

2.1.4. ПИТЬЕВАЯ ВОДА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ

Питьевая вода.

Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения.

Контроль качества.

Санитарные правила и нормы

СанПиН 2.1.4.559-96

Предисловие

1. Разработаны авторским коллективом под руководством доктора мед. наук В.Т. Мазаева в составе: канд. мед. наук Т.Г. Шлепнина (ММА им. И.М. Сеченова), канд. мед. наук Ю.Б. Шафиров (РМАПО), канд. техн. наук И.В. Кожин, канд. хим. наук Я.Л. Хромченко, канд.хим.наук Е.А. Днденко, канд.хим.наук А.И. Максимов (НИИ КВОВ), канд. мед. наук А.Е. Недачин, канд. мед. наук Н.А. Чугунихина, канд. биол. наук Т.З. Артемова (НИИ ЭЧ и ГОС им. А.Н. Сысина), канд. мед. наук Г.П. Кашкарова (Предприятие "Роса"), канд. мед. наук С.В. Семенов, В.И. Чибураев, А.И. Роговец (Госкомсанэпиднадзор России). При разработке использованы материалы научно-исследовательских работ, выполненных НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина РАМН под руководством члена корреспондента РАМН Г.Н. Красовского, члена корреспондента РАМН Ю.А. Рахманина и доктора мед. наук З.И. Жолдаковой, Московского НИИ гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана Госкомсанэпиднадзора России под руководством члена корреспондента РАМН Ю.В. Новикова, НИИ медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е.И. Марциновского Госкомсанэпиднадзора России под руководством доктора мед. наук Н.А. Романенко, а также Руководство по контролю качества питьевой воды (второе издание) Всемирной организации здравоохранения. Директивы Совета Европейского Сообщества относительно качества воды, предназначенной для потребления человеком.

2. Утверждены и введены в действие постановлением Госкомсанэпиднадзора России от 24 октября 1996 г. № 26.

3. Введены впервые.

Закон РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"

"Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы (далее - санитарные правила) - нормативные акты, устанавливающие критерии безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды его обитания и требования к обеспечению благоприятных условий его жизнедеятельности. Санитарные правила обязательны для соблюдения всеми государственными органами и общественными объединениями, предприятиями и иными хозяйствующими субъектами, организациями и учреждениями независимо от подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами" (Статья 3).

"Санитарным правонарушением признается посягающее на права граждан и интересы общества противоправное, виновное (умышленное или неосторожное) деяние (действие или бездействие), связанное с несоблюдением санитарного законодательства РСФСР, в том числе действующих санитарных правил... Должностные лица и граждане РСФСР, допустившие санитарное правонарушение, могут быть привлечены к дисциплинарной, административной и уголовной ответственности" (Статья 27).

1. Область применения

1.1. Санитарные правила и нормы "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества" (далее — Санитарные правила) устанавливают гигиенические требования к качеству питьевой воды, а также правила контроля качества воды, производимой и подаваемой централизованными системами питьевого водоснабжения населенных мест (далее — системы водоснабжения).

1.2. Настоящие Санитарные правила разработаны на основании Закона РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", "Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан", Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании и Положения о Государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации.

1.3. Санитарные правила предназначены для органов государственной исполнительной власти и органов местного самоуправления, предприятий, организаций, учреждений и иных юридических лиц (далее — организации), должностных лиц и граждан-предпринимателей без образования юридического лица, деятельность которых связана с проектированием, строительством, эксплуатацией систем водоснабжения и обеспечением населения питьевой водой, а также организаций, осуществляющих государственный и ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор.

1.4. Санитарные правила применяются в отношении воды, подаваемой системами водоснабжения и предназначенной для потребления населением в питьевых и бытовых целях, для использования в процессах переработки продовольственного сырья и производства пищевых продуктов, их хранения и торговли, а также для производства продукции, требующей применения воды питьевого качества.

1.5. Гигиенические требования к качеству питьевой воды при нецентрализованном водоснабжении установлены СанПиН 2.1.4.544-96.

1.6. Гигиенические требования к качеству питьевой воды, производимой автономными системами водоснабжения, индивидуальными устройствами для приготовления воды, а также реализуемой населению в бутылках или контейнерах, устанавливаются специальными санитарными правилами и нормами.

2. Нормативные ссылки

2.1. Закон РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 19 апреля 1991 г.

2.2. Положение о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 5 июня 1994 г. № 625.

2.3. Положение о Государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 5 июня 1994 г. № 625.

2.4. Руководство по контролю качества питьевой воды. Всемирная организация здравоохранения. (Женева, второе аннотированное издание, 1994 г.)

2.5. Санитарные правила и нормы ["Требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников" СанПиН 2.1.4.544-96.](#)

2.6. Гигиенические нормативы "Нормы радиационной безопасности (НРБ-96)". ГН 2.6.1.054-96.

2.7. Государственный стандарт "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора". ГОСТ 2761-84.

3. Общие положения

3.1. Требования настоящих Санитарных правил должны выполняться при разработке государственных стандартов, строительных норм и правил в области питьевого водоснабжения населения, проектной и технической документации систем водоснабжения, а также при строительстве и эксплуатации систем водоснабжения.

3.2. Качество питьевой воды, подаваемой системой водоснабжения, должно соответствовать требованиям настоящих Санитарных правил.

3.3. Показатели, характеризующие региональные особенности химического состава питьевой воды, устанавливаются индивидуально для каждой системы водоснабжения в соответствии с правилами, указанными в приложении 1.

3.4. На основании требований настоящих Санитарных правил организация, осуществляющая эксплуатацию системы водоснабжения, разрабатывает рабочую программу производственного контроля качества воды (далее — рабочая программа) в соответствии с правилами, указанными в приложении 1. Рабочая программа согласовывается с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора в городе или районе (далее — центр госсанэпиднадзора) и утверждается соответствующим органом местного самоуправления.

3.5. При возникновении на объектах и сооружениях системы водоснабжения аварийных ситуаций или технических нарушений, которые приводят или могут привести к ухудшению качества питьевой воды и условий водоснабжения населения, организация, осуществляющая эксплуатацию системы водоснабжения, обязана немедленно принять меры по их устранению и информировать об этом центр госсанэпиднадзора.

Организация, осуществляющая производственный контроль качества питьевой воды, также обязана немедленно информировать центр госсанэпиднадзора о каждом результате лабораторного исследования проб воды, не соответствующем гигиеническим нормативам.

3.6. В случаях, связанных с явлениями природного характера, которые не могут быть заблаговременно предусмотрены, или с аварийными ситуациями, устранение которых не может быть осуществлено немедленно, могут быть допущены временные отклонения от гигиенических нормативов качества питьевой воды только по показателям химического состава влияющим на органолептические свойства.

3.6.1. Отклонения от гигиенических нормативов допускаются при выполнении следующих условий:

- обеспечение населения питьевой водой не может быть достигнуто иным способом;
- соблюдения согласованных с центром госсанэпиднадзора на ограниченный период времени максимально допустимых отклонений от гигиенических нормативов;
- максимального ограничения срока действия отступлений;
- отсутствия угрозы здоровью населения в период действия отклонений;
- обеспечения информации населения о введении отклонений и сроках их действия, об отсутствии риска для здоровья, а также о рекомендациях по использованию питьевой воды.

3.6.2. Решение о временном отклонении от гигиенических нормативов качества питьевой воды принимается органом местного самоуправления по согласованию с главным государственным санитарным врачом по соответствующей территории.

3.6.3. Одновременно с принятием решения о временном отступлении от гигиенических нормативов утверждается план мероприятий по обеспечению качества воды, соответствующего гигиеническим нормативам, включая календарный план работ, сроки их выполнения и объемы финансирования.

3.7. Подача питьевой воды населению запрещается или ее использование ограничивается в следующих случаях:

- в установленный срок действия временных отклонений от гигиенических нормативов не устранены причины, обуславливающие ухудшение качества питьевой воды;
- системой водоснабжения не обеспечиваются производство и подача населению питьевой воды, качество которой соответствует требованиям настоящих Санитарных правил, в связи с чем имеется реальная опасность для здоровья населения.

3.7.1. Решение о запрещении или ограничении использования населением питьевой воды из конкретной системы водоснабжения принимается органом местного самоуправления по постановлению главного государственного санитарного врача по соответствующей территории на основании оценки опасности и риска для здоровья населения, связанных как с дальнейшим потреблением воды, не соответствующей гигиеническим нормативам, так и с прекращением или ограничением ее использования в питьевых и бытовых целях.

3.7.2. В случае принятия решения о запрещении или ограничении использования питьевой воды органами местного самоуправления, организациями, обеспечивающими эксплуатацию системы водоснабжения, разрабатываются по согласованию с центром госсанэпиднадзора и осуществляются мероприятия, направленные на выявление и устранение причин ухудшения ее качества и обеспечение населения питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарных правил.

3.7.3. Орган местного самоуправления, центр госсанэпиднадзора в обязательном порядке информируют население о принятом решении о запрещении или ограничении использования питьевой воды, о ее качестве, осуществляемых мероприятиях, а также о рекомендациях по действиям населения в данной ситуации.

4. Гигиенические требования и нормативы качества питьевой воды

4.1. Питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу и иметь благоприятные органолептические свойства.

4.2. Качество питьевой воды должно соответствовать гигиеническим нормативам перед ее поступлением в распределительную сеть, а также в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети.

4.3. Безопасность питьевой воды в эпидемическом отношении определяется ее соответствием нормативам по микробиологическим и паразитологическим показателям, представленным в таблице 1.

Таблица 1

Показатели	Единицы измерения	Нормативы
Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл ¹⁾	Отсутствие
Общие колиформные бактерии ²⁾	Число бактерий в 100 мл ¹⁾	Отсутствие
Общее микробное число ²⁾	Число образующих колонии бактерий в 1мл	Не более 50
Колифаги ³⁾	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100 мл	Отсутствие
Споры сульфитредуцирующих клостридий ⁴⁾	Число спор в 20 мл	Отсутствие
Цисты лямблий ³⁾	Число цист в 50 л	Отсутствие

Примечания:

1) При определении проводится трехкратное исследование по 100 мл отобранной пробы воды.

2) Превышение норматива не допускается в 95% проб, отбираемых в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети в течение 12 месяцев, при количестве исследуемых проб не менее 100 за год.

3) Определение проводится только в системах водоснабжения из поверхностных источников перед подачей воды в распределительную сеть.

4) Определение проводится при оценке эффективности технологии обработки воды.

4.3.1. При исследовании микробиологических показателей качества питьевой воды в каждой пробе проводится определение термотолерантных колиформных бактерий, общих колиформных бактерий, общего микробного числа и колифагов.

4.3.2. При обнаружении в пробе питьевой воды термотолерантных колиформных бактерий и (или) общих колиформных бактерий, и (или) колифагов проводится их определение в повторно взятых в экстренном порядке пробах воды. В таких случаях для выявления причин загрязнения одновременно проводится определение хлоридов, азота аммонийного, нитратов и нитритов.

4.3.3. При обнаружении в повторно взятых пробах воды общих колиформных бактерий в количестве более 2 в 100 мл и (или) термотолерантных колиформных бактерий, и (или) колифагов проводится исследование проб воды для определения патогенных бактерий кишечной группы и (или) энтеровирусов.

4.4. Исследования питьевой воды на наличие патогенных бактерий кишечной группы и энтеровирусов проводится также по эпидемиологическим показаниям по решению центра госсанэпиднадзора.

4.3.5. Исследования воды на наличие патогенных микроорганизмов могут проводиться только в лабораториях, имеющих разрешение для работы с возбудителями соответствующей группы патогенности и лицензию на выполнение этих работ.

4.4. Безвредность питьевой воды по химическому составу определяется ее соответствием нормативам по:

4.4.1. Обобщенным показателям и содержанию вредных химических веществ, наиболее часто встречающихся в природных водах на территории Российской Федерации, а также веществ антропогенного происхождения, получивших глобальное распространение (таблица 2);

Таблица 2

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК), не более	Показатель вредности ¹⁾	Класс
Обобщенные показатели				
Водородный показатель,	единицы pH	в пределах 6—9		
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000 (1500) ²⁾		
Жесткость общая	ммоль/л	7,0 (10) ²⁾		
Окисляемость перманганатная	мг/л	5,0		
Нефтепродукты, суммарно	мг/л	0,1		
Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	мг/л	0,5		
Фенольный индекс	мг/л	0,25		
Неорганические вещества				

Алюминий (Al ³⁺)	мг/л	0,5	с.-г.	
Барий (Ba ²⁺)	"-	0,1	"-	
Бериллий (Be ²⁺)	"-	0,0002	"-	
Бор (В, суммарно)	"-	0,5	"-	
Железо (Fe, суммарно)	"-	0,3 (1,0) ₂₎ орг.	3	
Кадмий (Cd, суммарно)	"-	0,001	с.-г.	
Марганец (Mn, суммарно)	"-	0,1 (0,5) ₂₎	орг.	
Медь (Cu, суммарно)	"-	1,0	"-	
Молибден (Mo, суммарно)	"-	0,25	с.-г.	
Мышьяк (As, суммарно)	"-	0,05	с.-г.	
Никель (Ni, суммарно)	мг/л	0,1	с.-г.	
Нитраты (по NO ₃)	"-	45	орг.	
Ртуть (Hg, суммарно)	"-	0,0005	с.-г.	
Свинец (Pb, суммарно)	"-	0,03	"-	
Селен (Se, суммарно)	"-	0,01	"-	
Стронций (Sr ²⁺)	"-	7,0	"-	
Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	"-	500	орг.	
Фториды (F ⁻)				
для климатических районов				
- I и II	"-	1,5	с.-г.	
- III	"-	1,2	"-	
Хлориды (Cl ⁻)	"-	350	орг.	
Хром (Cr ⁶⁺)	"-	0,05	с.-г.	
Цианиды (CN ⁻)	"-	0,035	"-	
Цинк (Zn ²⁺)	"-	5,0	орг.	
Органические вещества				
γ-ГХЦГ (линдан)	"-	0,002 ₃₎	с.-г.	
ДДТ (сумма изомеров)	"-	0,002 ₃₎	"-	
2,4-Д	"-	0,03 ₃₎	"-	

Примечания:

1) Лимитирующий признак вредности вещества, по которому установлен норматив: "с.-г." $\frac{3}{4}$ санитарно-токсикологический, "орг." $\frac{3}{4}$ органолептический.

2) Величина, указанная в скобках, может быть установлена по постановлению главного государственного санитарного врача по соответствующей территории для конкретной системы водоснабжения на основании оценки санитарно-эпидемиологической обстановки в населенном пункте и применяемой технологии водоподготовки.

3) Нормативы приняты в соответствии с рекомендациями ВОЗ.

4.4.2. Содержанию вредных химических веществ, поступающих и образующихся в воде в процессе ее обработки в системе водоснабжения (таблица 3);

Таблица 3

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК), не более	Показатель вредности	Класс
------------	-------------------	--	----------------------	-------

Хлор 1)				
- остаточный свободный	мг/л	в пределах 0,3 - 0,5	орг.	
- остаточный связанный	"-	в пределах 0,8 - 1,2	"-	
Хлороформ (при хлорировании воды)	"-	0,2 2)	с.-г.	
Озон остаточный 3)	"-	0,3	орг.	
Формальдегид (при озонировании воды)	"-	0,05	с.-г.	
Полиакриламид	"-	2,0	"-	
Активированная кремнекислота (по Si)	"-	10	"-	
Полифосфаты (по PO ₄ ³⁻)	"-	3,5	орг.	
Остаточные количества алюминий- и железосодержащих коагулянтов	"-	см. показатели "Алюминий", "Железо" таблицы 2.		

Примечания:

1) При обеззараживании воды свободным хлором время его контакта с водой должно составлять не менее 30 минут, связанным хлором ¾ не менее 60 минут.

Контроль за содержанием остаточного хлора производится перед подачей воды в распределительную сеть.

При одновременном присутствии в воде свободного и связанного хлора их общая концентрация не должна превышать 1,2 мг/л.

В отдельных случаях по согласованию с центром госсанэпиднадзора может быть допущена повышенная концентрация хлора в питьевой воде.

2) Норматив принят в соответствии с рекомендациями ВОЗ.

3) Контроль за содержанием остаточного озона производится после камеры смещения при обеспечении времени контакта не менее 12 минут.

4.4.3. Содержанию вредных химических веществ, поступающих в источники водоснабжения в результате хозяйственной деятельности человека (Приложение 2).

4.4.4. При обнаружении в питьевой воде нескольких химических веществ, относящихся к 1 и 2 классам опасности и нормируемых по санитарно-токсикологическому признаку вредности, сумма отношений обнаруженных концентраций каждого из них в воде к величине его ПДК не должна быть больше 1. Расчет ведется по формуле:

$$\frac{C_{\text{факт.}}^1}{C_{\text{доп.}}^1} + \frac{C_{\text{факт.}}^2}{C_{\text{доп.}}^2} + \dots + \frac{C_{\text{факт.}}^n}{C_{\text{доп.}}^n} \leq 1$$

где C¹, C², Cⁿ — концентрации индивидуальных химических веществ 1 и 2 класса опасности: факт. (фактическая) и доп. (допустимая).

4.5. Благоприятные органолептические свойства воды определяются ее соответствием нормативам, указанным в таблице 4, а также нормативам содержания веществ, оказывающих влияние на органолептические свойства воды, приведенным в таблицах 2 и 3 и в Приложении 2.

Показатели	Единицы измерения	Нормативы, не более
Запах	баллы	2
Привкус	-"	2
Цветность	градусы	20 (35) ₁₎
Мутность	ЕМФ (единицы мутности по формазину) или мг/л (по каолину)	2,6(3,5) ₁₎
		1,5(2) ₁₎

Примечание:

Величина, указанная в скобках, может быть установлена по постановлению главного государственного санитарного врача по соответствующей территории для конкретной системы водоснабжения на основании оценки санитарно-эпидемиологической обстановки в населенном пункте и применяемой технологии водоподготовки.

4.5.1. Не допускается присутствие в питьевой воде различных невооруженным глазом водных организмов и поверхностной пленки.

4.6. Радиационная безопасность питьевой воды определяется ее соответствием нормативам по показателям общей α - и β - активности, представленным в таблице 5.

Таблица 5

Показатели	Единицы измерения	Нормативы	Показатель вредности
Общая α -радиоактивность	Бк/л	0,1	радиац.
Общая β -радиоактивность	Бк/л	1,0	-"

4.6.1. Идентификация присутствующих в воде радионуклидов и измерение их индивидуальных концентраций проводятся при превышении нормативов общей активности. Оценка обнаруженных концентраций проводится в соответствии с ГН 2.6.1.054-96.

5. Контроль качества питьевой воды

5.1. В соответствии с Законом РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" за качеством питьевой воды должен осуществляться производственный контроль, государственный и ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор.

5.2. Производственный контроль качества питьевой воды обеспечивается организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения по рабочей программе.

Организация, осуществляющая эксплуатацию системы водоснабжения в соответствии с рабочей программой постоянно контролирует качество воды в местах водозабора, перед поступлением в распределительную сеть, а также в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети.

5.3. Количество и периодичность проб воды в местах водозабора, отбираемых для лабораторных исследований, устанавливаются с учетом требований, указанных в таблице 6.

Таблица 6

Виды показателей	Количество проб в течение одного года, не менее	
	Для подземных источников	Для поверхностных источников
Микробиологические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Паразитологические	не проводятся	"-"
Органолептические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Обобщенные показатели	"-"	"-"
Неорганические и органические вещества	1	4 (по сезонам года)
Радиологические	1	1

5.4. Виды определяемых показателей и количество исследуемых проб питьевой воды перед ее поступлением в распределительную сеть устанавливаются с учетом требований, указанных в таблице 7.

Таблица 7

Виды показателей	Количество проб в течение одного года, не менее				
	Для подземных источников			Для поверхностных источников	
	Численность населения, обеспечиваемого водой из данной системы водоснабжения, т				
	до 20	20-100	Свыше 100	до 100	Свыш
Микробиологические	50 ₁₎	150 ₂₎	365 ₃₎	365 ₃₎	36
Паразитологические	не проводятся			12 ₄₎	12
Органолептические	50 ₁₎	150 ₂₎	365 ₃₎	365 ₃₎	36
Обобщенные показатели	4 ₄₎	6 ₅₎	12 ₆₎	12 ₆₎	24
Неорганические и органические вещества	1	1	1	4 ₄₎	12
Показатели, связанные с технологией водоподготовки	Остаточный хлор, остаточный озон — не реже одного раза в час, остальные реагенты не реже одного раза в смену				
Радиологические	1	1	1	1	

Примечания:

1. Принимается следующая периодичность отбора проб воды: 1) — еженедельно, 2) $\frac{3}{4}$ три раза в неделю, 3) $\frac{3}{4}$ ежедневно, 4) $\frac{3}{4}$ один раз в сезон года, 5) $\frac{3}{4}$ один раз в два месяца, 6) $\frac{3}{4}$ ежемесячно, 7) — два раза в месяц.

2. При отсутствии обеззараживания воды на водопроводе из подземных источников, обеспечивающим водой население до 20 тыс. человек, отбор проб для исследований по микробиологическим и органолептическим показателям проводится не реже одного раза в месяц.

3. На период паводков и чрезвычайных ситуаций должен устанавливаться усиленный режим контроля качества питьевой воды по согласованию с центром госсанэпиднадзора.

5.5. Производственный контроль качества питьевой воды в распределительной водопроводной сети проводится по микробиологическим и органолептическим показателям с частотой, указанной в таблице 8.

Таблица 8

Количество обсаживаемого населения, тыс. человек	Количество проб в месяц
до 10	2
10-20	10
20-50	30
50-100	100
более 100	100 + 1 проба на каждые 5 тыс. человек, свыше 100 тысяч населения

Примечание:

В число проб не входят обязательные контрольные пробы после ремонта и иных технических работ на распределительной сети.

5.6. Отбор проб в распределительной сети проводят из уличных водоразборных устройств на наиболее возвышенных и тупиковых ее участках, а также из кранов внутренних водопроводных сетей всех домов, имеющих подкачку и местные водонапорные баки.

5.7. Производственный контроль качества питьевой воды в соответствии с рабочей программой осуществляется лабораториями организаций, эксплуатирующих системы водоснабжения, или по договорам с ними лабораториями других организаций, аккредитованными в установленном порядке на право выполнения исследований (испытаний) качества питьевой воды.

5.8. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за качеством питьевой воды осуществляют центры госсанэпиднадзора в соответствующих территориях, ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор — санитарно-эпидемиологические учреждения, организации и подразделения федеральных органов исполнительной власти, уполномоченные на осуществление данной функции.

5.9. Организация и проведение государственного и ведомственного санитарно-эпидемиологического надзора осуществляется в соответствии с нормативными и методическими документами Госсанэпидслужбы России в плановом порядке и по санитарно-эпидемиологическим показаниям.

5.10. Для проведения лабораторных исследований (измерений) качества питьевой воды допускаются метрологически аттестованные методики, соответствующие требованиям ГОСТ 8.563-96 и ГОСТ 8.556-91, установленные значения показателей погрешности которых не превышают норм погрешности по ГОСТ 27384-87, а также методики, утвержденные или допущенные к применению Госстандартом России или Госсанэпидслужбой России. Отбор проб воды для анализа проводят в соответствии с требованиями государственных стандартов.

Приложение 1

(обязательное)

ПРАВИЛА

установления контролируемых показателей качества питьевой воды и составления рабочей программы производственного контроля качества питьевой воды

1. Порядок организации работ по выбору показателей химического состава питьевой воды

1.1. В соответствии с п. 3.3. настоящих Санитарных правил выбор показателей химического состава питьевой воды, подлежащих постоянному производственному контролю, проводится для каждой системы водоснабжения на основании результатов оценки химического состава воды источников водоснабжения, а также технологии производства питьевой воды в системе водоснабжения.

1.2. Выбор показателей, характеризующих химический состав питьевой воды, для проведения расширенных исследований проводится организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения совместно с центром госсанэпиднадзора в городе, районе в два этапа.

1.2.1. На первом этапе организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения, совместно с центром госсанэпиднадзора анализируются следующие материалы за период не менее 3-х последних лет:

- государственной статистической отчетности предприятий и организаций, а также иных официальных данных о составе и объемах сточных вод, поступающих в источники водоснабжения выше места водозабора в пределах их водосборной территории;

- органов охраны природы, гидрометеослужбы, управления водными ресурсами, геологии и использования недр, предприятий и организаций о качестве поверхностных, подземных вод и питьевой воды в системе водоснабжения по результатам осуществляемого ими мониторинга качества вод и производственного контроля;

- центра госсанэпиднадзора по результатам санитарных обследований предприятий и организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность и являющихся источниками загрязнения поверхностных и подземных вод, а также по результатам исследований качества вод в местах водопользования населения и в системе водоснабжения;

- органов управления и организаций сельского хозяйства об ассортименте и валовом объеме пестицидов и агрохимикатов, применяемых на территории водосбора (для поверхностного источника) и в пределах зоны санитарной охраны (для подземного источника). На основании проведенного анализа составляется перечень веществ, характеризующих химический состав воды конкретного источника водоснабжения и имеющих гигиенические нормативы в соответствии Приложением 2 настоящих Санитарных правил.

1.2.2. На втором этапе организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения, проводятся расширенные лабораторные исследования воды по составленному перечню химических веществ, а также по показателям, приведенным в таблице 2 настоящих Санитарных правил.

1.2.2.1. Для системы водоснабжения, использующей реагентные методы обработки воды, при проведении расширенных исследований перед подачей воды в распределительную сеть дополнительно включают показатели, указанные в таблице 3 настоящих Санитарных правил.

1.2.2.2. Расширенные лабораторные исследования воды проводятся в течение одного года в местах водозабора системы водоснабжения, а при наличии обработки воды или смешения воды различных водозаборов - также перед подачей питьевой воды в распределительную сеть.

1.2.2.3. Минимальное количество исследуемых проб воды в зависимости от типа источника водоснабжения, позволяющее обеспечить равномерность получения информации о качестве воды в течение года, принимается:

- для подземных источников - 4 пробы в год, отбираемых в каждый сезон;
- для поверхностных источников - 12 проб в год, отбираемых ежемесячно.

1.2.2.4. При необходимости получения более представительной и достоверной информации о химическом составе воды и динамике концентраций присутствующих в ней веществ, количество исследуемых проб воды и их периодичность должны быть увеличены в соответствии с поставленными задачами оценки качества воды источника водоснабжения.

1.2.2.5. При проведении расширенных исследований рекомендуется применение современных универсальных физико-химических методов исследования водных сред (хромато-масс-спектрометрических и других), позволяющих получить максимально полную информацию о химическом составе воды.

1.3. Центром госсанэпиднадзора анализируются результаты расширенных исследований химического состава воды по каждой системе водоснабжения и с учетом оценки санитарно-гигиенических условий питьевого водопользования населения и санитарно-эпидемиологической обстановки на территории города, населенного пункта, района определяется потенциальная опасность влияния присутствующих в воде химических веществ на здоровье населения.

1.4. На основании проведенной оценки центр госсанэпиднадзора разрабатывает предложения по перечню контролируемых показателей, количеству и периодичности отбора проб питьевой воды для постоянного производственного контроля.

2. Порядок составления рабочей программы производственного контроля качества питьевой воды

2.1. Организация, осуществляющая эксплуатацию системы водоснабжения на основании настоящих Санитарных правил разрабатывает рабочую программу.

2.2. Для системы водоснабжения, имеющей несколько водозаборов, рабочая программа составляется для каждого водозабора с учетом его особенностей. Для подземных водозаборов, объединенных общей зоной санитарной охраны и эксплуатирующих один водоносный горизонт может составляться одна рабочая программа при наличии гидрогеологического обоснования.

2.3. Рабочая программа должна содержать:

2.3.1. Перечень контролируемых показателей качества воды и их гигиенические нормативы, установленные настоящими Санитарными правилами:

- микробиологические и паразитологические (п. 4.3., таблица 1);
- органолептические (п. 4.5., таблица 4);
- радиологические (п. 4.6., таблица 5);
- обобщенные (п. 4.4.1., таблица 2);
- остаточные количества реагентов (п. 4.4.2., таблица 3);

— химические вещества, выбранные для постоянного контроля в соответствии с правилами, указанными в разделе 1 настоящего приложения (п. 4.4.1., таблица 2 и п. 4.4.3., приложение 2 Санитарных правил).

2.3.2. Методики определения контролируемых показателей.

2.3.3. План пунктов отбора проб воды в местах водозабора, перед сдачей воды в распределительную сеть водопровода (в резервуаре чистой воды) и в пунктах водоразбора наружной и внутренней сети водопровода;

2.3.4. Количество контролируемых проб воды и периодичность их отбора для лабораторных исследований (испытаний), перечень показателей, определяемых в исследуемых пробах воды.

2.3.5. Календарные графики отбора проб воды и проведения их исследования (испытания).

2.4. Количество исследуемых проб воды и периодичность их отбора определяются для каждой системы водоснабжения индивидуально с учетом предложений центра госсанэпиднадзора, но не должны быть ниже установленных п. 5.3., таблица 6. п. 5.4., таблица 7 и п. 5.5., таблица 8 настоящих Санитарных правил.

2.5. В рабочей программе должно быть предусмотрено проведение ежемесячного анализа результатов контроля качества воды и определен порядок передачи информации по результатам контроля администрации системы водоснабжения, центру госсанэпиднадзора и органу местного самоуправления.

2.6. Рабочая программа представляется для согласования в центр госсанэпиднадзора в городе, районе и последующего утверждения администрацией соответствующего органа местного самоуправления.

2.7. Рабочая программа утверждается на срок не более 5 лет. В течение указанного срока в рабочую программу могут вноситься изменения и дополнения по согласованию с центром госсанэпиднадзора.

Приложение 2

(обязательное)

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ

1. В настоящий список включены гигиенические нормативы вредных веществ в питьевой воде. В него входят индивидуальные химические вещества, которые могут присутствовать в питьевой воде в указанном виде и могут быть идентифицированы современными аналитическими методами.

2. Химические вещества расположены в списке в соответствии со строением органических и неорганических соединений. Каждый подраздел является расширением соответствующего раздела. Внутри подразделов вещества расположены в порядке возрастания численных значений их нормативов.

Если строение молекулы органического вещества позволяет отнести его одновременно к нескольким химическим классам, то в перечне его помещают по функциональной группе, с наибольшим индексом расширения (по горизонтальной рубрикации).

Органические кислоты, в том числе, пестициды, нормируются по аниону, независимо от того в какой форме представлена данная кислота в перечне (в виде кислоты, ее аниона или ее соли).

Элементы и катионы (п. 1 раздела "неорганические вещества") нормируются суммарно для всех степеней окисления, если это не указано иначе.

3. Перечень имеет следующую вертикальную рубрикацию.

3.1. В первой колонке перечня приведены наиболее часто употребляемые названия химических веществ.

3.2. Во второй колонке приведены синонимы названий химических веществ и некоторые тривиальные и общепринятые наименования.

3.3. В третьей колонке приведены величины ПДК или ОДУ в мг/л, где:

ПДК — максимальные концентрации, при которых вещества не оказывают прямого или опосредованного влияния на состояние здоровья человека (при воздействии на организм в течение всей жизни) и не ухудшают гигиенические условия водопотребления;

ОДУ (отмечены звездочкой) — ориентировочные допустимые уровни веществ в водопроводной воде, разработанные на основе расчетных и экспресс-экспериментальных методов прогноза токсичности.

Если в колонке величины нормативов указано "отсутствие", это означает, что концентрация данного соединения в питьевой воде должна быть ниже предела обнаружения применяемого метода анализа.

3.4. В четвертой колонке указан лимитирующий признак вредности веществ, по которому установлен норматив:

- с.-т. — санитарно-токсикологический;

- орг. — органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. — изменяет запах воды; окр. — придает воде окраску; пен. — вызывает образование пены; пл. — образует пленку на поверхности воды; привк. — придает воде привкус; оп. — вызывает опалесценцию).

3.5. В пятой колонке указан класс опасности вещества:

1 класс — чрезвычайно опасные;

2 класс — высокоопасные;

3 класс — опасные;

4 класс — умеренно опасные.

В основу классификации положены показатели, характеризующие различную степень опасности для человека химических соединений, загрязняющих питьевую воду в зависимости от токсичности, кумулятивности, способности вызывать отдаленные эффекты, лимитирующего показателя вредности.

Классы опасности веществ учитывают:

— при выборе соединений, подлежащих первоочередному контролю в питьевой воде;

— при установлении последовательности водоохранных мероприятий, требующих дополнительных капиталовложений;

— при обосновании рекомендаций о замене в технологических процессах высокоопасных веществ на менее опасные;

— при определении приоритетности разработки селективных методов аналитического контроля веществ в воде.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	
1	2	3	4	
Неорганические вещества				
1 Элементы, катионы				
Галлий		0.0001	с.-т.	

Фосфор элементарный		0.0001	с.-г.	
Ниобий		0.01	с.-г.	
Теллур		0.01	с.-г.	
Самарий		0.024	с.-г.	
Литий		0.03	с.-г.	
Сурьма		0.05	с.-г.	
Вольфрам		0.05	с.-г.	
Серебро		0.05	с.-г.	
Ванадий		0.1	с.-г.	
Висмут		0.1	с.-г.	
Кобальт		0.1	с.-г.	
Рубидий		0.1	с.-г.	
Европий		0.3	орг. привк.	
Хром (Cr ³⁺)		0.5	с.-г.	
Кремний		10.0	с.-г.	
Натрий		200.0	с.-г.	
2. Анионы				
Роданид-ион		0.1	с.-г.	
Хлорит-ион		0.2	с.-г.	
Бромид-ион		0.2	с.-г.	
Персульфат-ион		0.5	с.-г.	
Гексанитрокобальтиат-ион		1.0	с.-г.	
Ферроцианид-ион		1.25	с.-г.	
Гидросульфид-ион		3.0	с.-г.	
Нитрит-ион		3.0	орг.	
Перхлорат-ион		5.0	с.-г.	
Хлорат-ион		20.0	орг. привк.	
Сероводород	Водорода сульфид	0.003	орг. зап.	
Перекись водорода	Водорода пероксид	0.1	с.-г.	
Органические вещества				
1. Углеводороды				
<i>1.1. алифатические</i>				
Изопрен	2-Метилбуга-1,3-диен	0.005	орг. зап.	
Бутадиен-1,3	Дивинил	0.05	орг. зап.	
Бутилен	Буг-1-ен	0.2	орг. зап.	
Этилен	Этен	0.5	орг. зап.	
Пропилен	Пропен	0.5	орг. зап.	
Изобутилен	2-Метилпроп-1-ен	0.5	орг. зап.	
<i>1.2. циклические</i>				
<i>1.2.1. алициклические</i>				
<i>1.2.1.1. одноподъёмные</i>				
Циклогексен	Тетрагидробензол	0.02	с.-г.	
Циклогексан	Гексагидробензол, гексаметилен	0.1	с.-г.	
<i>1.2.1.2. многоподъёмные</i>				
Норборнен	2,3-Дицикло(2.2.1)гептен	0.004	орг. зап.	
Дициклогептадиен	Бицикло(2,2,1)гепта- 2,5-диен, норборнадиен	0.004	орг. зап.	
Дициклопентадиен	Трициклодека-3,8-диен, 3а,4,7,7а-тетрагидро-4,7-метано-1Н-инден	0.015	орг. зап.	

1.2.2. ароматические				
1.2.2.1. одноподерные				
Бензол		0.01	с.-г.	
Этилбензол		0.01	орг. привк.	
м-Диэтилбензол	1,3-Диэтилбензол	0.04	орг. зап.	
Ксилол	Диметилбензол	0.05	орг. зап.	
Диизопропилбензол	Ди-1-метилэтил бензол	0.05	с.-г.	
Монобензилтолуол	3-Бензилтолуол	0.08	орг. зап.	
Бутилбензол	1-Фенилбутан	0.1	орг. зап.	
Изопропилбензол	кумол, 1-метилэтилбен-	0.1	орг. зап.	
Стирол	Винилбензол	0.1	орг. зап.	
α-Метилстирол	(1-Метилвинил)бензол	0.1	орг. привк.	
Пропилбензол	1-фенилпропан	0.2	орг. зап.	
п-трет-Бутилтолуол	1-(1,1-Диметилэтил)-4-метилбензол, 1-метил-4-трет-бутилбензол	0.5	орг. зап.	
Толуол	Метилбензол	0.5	орг. зап.	
Дибензилтолуол	[(3-Метил-4-бензил) фенил] фенилметан	0.6	орг. зап.	
1.2.2.2. многоядерные				
Бенз(а)пирен		0.000-005	с.-г.	
1.2.2.2.1. бифенилы				
Дифенил	Бифенил, фенилбензол	0.001	с.-г.	
Алкилдифенил		0.4	орг. пленка	
1.2.2.2.2. конденсированные				
Нафталин		0.01	орг. зап.	
2. Галогенсодержащие соединения				
2.1. алифатические				
2.1.1. содержащие только предельные связи				
Иодоформ	Триодометан	0.0002	орг. зап.	
Тетрахлоргептан		0.0025	орг. зап.	
1,1,1,9-Тетрахлорнонан		0.003	орг. зап.	
Бутилхлорид	1-Хлорбутан	0.004	с.-г.	
1,1,1,5-Тетрахлорпентан		0.005	орг. зап.	
Четыреххлористый углерод	Тетрахлорметан	0.006	с.-г.	
1,1,1,11-Тетрахлорундекан		0.007	орг. зап.	
Гексахлорбутан		0.01	орг. зап.	
Гексахлорэтан		0.01	орг. зап.	
1,1,1,3-Тетрахлорпропан		0.01	орг. зап.	
1-Хлор-2,3-дибромпропан	1,2-Дибром-3-хлорпропан, немагон	0.01	орг. зап.	
1,2,3,4-Тетрахлорбутан		0.02	с.-г.	
Пентахлорбутан		0.02	орг. зап.	
Перхлорбутан		0.02	орг. зап.	
Пентахлорпропан		0.03	орг. зап.	
Дихлорбромметан		0.03	с.-г.	
Хлордибромметан		0.03	с.-г.	
1,2-Дибром-1,1,5-три- хлорпентан	Бромтан	0.04	орг. зап.	
1,2,3-Трихлорпропан		0.07	орг. зап.	
Трифторхлорпропан	Фреон 253	0.1	с.-г.	

1,2-Дибромпропан		0.1	с.-г.	
Бромоформ	Трибромметан	0.1	с.-г.	
Тетрахлорэтан		0.2	орг. зап.	
Хлорэтил	Хлорэтан, этилхлорид, этил хлористый	0.2	с.-г.	
1,2-Дихлорпропан		0.4	с.-г.	
1,2-Дихлоризобутан	2-Метил-1,2-дихлорпропан	0.4	с.-г.	
Дихлорметан	Хлористый метилен	7.5	орг. зап.	
Дифторхлорметан	Фреон-22	10.0	с.-г.	
Дифтордихлорметан	Фреон-12	10.0	с.-г.	
Метилхлороформ	1,1,1-трихлорэтан	10.0	с.-г.	
<i>2.1.2. содержащие двойные связи</i>				
Тетрахлорпропен		0.002	с.-г.	
2-Метил-3-хлорпроп-1-ен	Металлилхлорид	0.01	с.-г.	
β-Хлоропрен	2-Хлорбута-1,3-диен	0.01	с.-г.	
Гексахлорбутадиен	Перхлорбута-1,3-диен	0.01	орг. зап.	
2,3,4-Трихлорбуген-1	2,3,4-Трихлорбут-1-ен	0.02	с.-г.	
2,3-Дихлорбутадиен-1,3	2,3-Дихлорбута-1,3-диен	0.03	с.-г.	
1,1,5-Трихлорпентен		0.04	орг. зап.	
Винилхлорид	Хлорэтен, хлорэтилен	0.05	с.-г.	
1,3-Дихлорбутен-2	1,3-Дихлорбут-2-ен	0.05	орг. зап.	
3,4-Дихлорбутен-1		0.2	с.-г.	
Аллил хлористый	3-Хлорпроп-1-ен	0.3	с.-г.	
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,4	Диен-1,4	0.37	орг. привк.	
Дихлорпропен		0.4	с.-г.	
3,3-Дихлоризобутилен	3,3-Дихлор-2-метил-1-пропен	0.4	с.-г.	
1,3-Дихлоризобутилен	2-Метил-1,3-дихлор-проп-1-ен	0.4	с.-г.	
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,3	Диен-1,3	0.41	орг. зап.	
<i>2.2. циклические</i>				
<i>2.2.1. алициклические</i>				
<i>2.2.1.1. одноядерные</i>				
Гексахлорциклопентадиен	1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-циклопентадиен	0.001	орг. зап.	
1,1-Дихлорциклогексан		0.02	орг. зап.	
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	Гексахлоран	0.02	орг. зап.	
Перхорметиленциклопентен	4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-Гексахлорциклопентен	0.05	орг. зап.	
Хлорциклогексан		0.05	орг. зап.	
<i>2.2.1.2. многоядерные</i>				
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гексагидро-1,4-эндокзо-5,8-диметанофталин	1,4,4а,5,8,8а-Гекса-гидро-1,3,4,10,10-гексахлор-1,4,5,8-диметанофталин, альдрин	0.002	орг. привк.	
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен-3а,4,7,7а-тетрагидроинден	3а,4,7,7а-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гепта-хлор-4,7-метано-1Н-инден, гептахлор	0.03	с.-г.	
В-Дигидрогептахлор	2,3,3а,4,7,7а-Гекса-гидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метано-инген, дилор	0.1	орг. зап.	
Полихлорпинен		0.2	с.-г.	
<i>2.2.2. ароматические</i>				
<i>2.2.2.1. одноядерные</i>				
<i>2.2.2.1.1. с атомом галогена в ядре</i>				

2,5-Дихлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол	1,4-Дихлор-2-(1,1-ди-метил)-5-метилбензол	0.003	орг. зап.	
<i>o</i> -Дихлорбензол	1,2 Дихлорбензол	0.002	орг. зап.	
Хлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол	1-Метил-4-(1,1-дими-ти-лэтил)-2-хлорбензол	0.002	орг. зап.	
1,2,3,4-Тетрахлорбензол		0.01	с.-г.	
Хлорбензол		0.02	с.-г.	
2,4-Дихлортолуол	2,4-Дихлор-1-метилбензол	0.03	орг. Зап.	
1,3,5-Трихлорбензол		0.03	орг. зап.	
2,3,6-Трихлортолуол		0.03	орг. зап.	
<i>o</i> - и <i>n</i> -Хлортолуол	<i>o</i> - и <i>n</i> -Хорметилбензол	0.2	с.-г.	
2,3,6-Трихлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол		0.1	орг. зап.	
<i>2.2.2.1.2. атомом галогена в боковой цепи</i>				
Бензил хлористый	Хлорметилбензол	0.001	с.-г.	
Гексахлорметаксиллол	1,3-Бис(трихлорметил) бензол	0.008	орг. зап.	
Гексахлорпаракиллол	1,4-Бис(трихлорметил) бензол	0.03	орг. зап.	
Бензотрифторид	Трифторметилбензол	0.1	с.-г.	
<i>2.2.2.2. многоядерные</i>				
<i>2.2.2.2.1. бифенилы</i>				
Монохлордифенил	Монохлорбифенил	0.001	с.-г.	
Дихлордифенил	Дихлорбифенил	0.001	с.-г.	
Трихлордифенил	Трихлорбифенил	0.001	с.-г.	
Пентахлордифенил	Пентахлорбифенил	0.001	с.-г.	
<i>2.2.2.2.2. конденсированные</i>				
2-Хлорнафталин		0.01	орг. зап.	
3. Кислородсодержащие соединения				
<i>3.1. спирты и простые эфиры</i>				
<i>3.1.1. одноатомные спирты</i>				
<i>3.1.1.1. алифатические спирты</i>				
3-Метил-3-бутен-1-ол	Изобутенилкарбинол	0.004	с.-г.	
Спирт гептиловый нормальный	Гептан-1-ол, гексил- карбинол	0.005	с.-г.	
3-Метил-1-бутен-3-ол	2-Метилпроп-2-ен-1-ол, диметилвинилкар- бинол, изопреновый спирт	0.005	с.-г.	
Спирт гексиловый нормальный	Гексан-1-ол, амилкар бинол, пентилкарбинол	0.01	с.-г.	
Спирт гексиловый вторичный	1-Метилпентан-1-ол, гексан-2-ол, метилбу- тилкар-бинол	0.01	с.-г.	
Спирт гексиловый третичный	2-Метилпентан-2-ол, диэтилметилкарбинол, флотореагент ТГС	0.01	с.-г.	
Спирт нониловый нормальный	Нонан-1-ол, октилкар-би-нол	0.01	с.-г.	
Спирт окталовый нормальный	Октан-1-ол, гептилкар би-нол -	0.05	орг. привк.	
Спирт бутиловый нормальный	Бутан-1-ол, пропилкар-бинол	0.1	с.-г.	
Спирт аллиловый	Проп-2-ен-1-ол, винил-карбинол	0.1	орг. привк.	
Спирт изобутиловый	2-Метилпропан-1-ол, изо-пропилкарбинол	0.15	с.-г.	
Спирт бутиловый вторичный	Бутан-2-ол, метилизо- бу- тилкарбинол	0.2	с.-г.	
Спирт пропиловый	Пропан-1-ол, этилкар- би-нол	0.25	орг. зап.	
Спирт изопропиловый	Пропан-2-ол, диметил-карбинол	0.25	орг. зап.	

Спирт бутиловый третичный	<i>трет</i> -Бутиловый спирт, 1,1-диметилэтанол, три-метилкарбинол, 2-метил-пропан-2-ол	1.0	с.-т.	
Спирт амиловый	Пентан-1-ол, бутилкар-бинол	1.5	орг. зап.	
Спирт метиловый	Метанол, карбинол	3.0	с.-т.	
3.1.1.1.1. <i>галогензамещенные одноатомные спирты</i>				
Этиленхлоргидрин	1-Хлор-2-гидроксиэтан, 2-хлорэтанол, 2-хлор- эти-ловый спирт, хлор- метил-карбинол, 1-хлор-этан-2-ол	0.1	с.-т.	
Спирт 1,1,7-тригидродо-декафторгептиловый	П-3	0.1	орг. зап.	
Спирт 1,1,3-тригидротет рафторпропиловый-	П-1	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,5-тригидрооктафторпетиловый	П-2	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,9-тригидрогексадекафторнониловый	П-4	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,13-тригидротетраэйкозафтортридециловый	П-6	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундециловый	П-5	0.5	орг. зап.	
Спирт β,β-дихлоизопропиловый	1,3-Дихлорпропан-2-ол, дихлоргидрин, дихлор-метилкарбинол	1.0	орг. зап.	
Спирт 1,1-дигидроперфторгептиловый	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафтор-геп-тан-1-ол	4.0	с.-т.	
3.1.1.2. <i>циклические</i>				
3.1.1.2.1. <i>алициклические</i>				
Циклогексанол	Гексагидрофенол	0.5	с.-т.	
3.1.1.2.2. <i>ароматические</i>				
3.1.1.2.2.1. <i>однойдерные</i>				
3.1.1.2.2.1.1. <i>фенолы</i>				
Фенол		0.001	орг. зап.	
<i>м</i> - и <i>п</i> -Крезол	<i>м</i> - и <i>п</i> -Метилфенол, 1-гидрокси-2(и 4)-метил-фенол	0.004	с.-т.	
<i>о</i> - и <i>п</i> -Пропилфенол	1-Гидрокси-2(и 4)- пропилбензол	0.01	орг. зап.	
Алкилфенол		0.1	орг.	
Диметилфенол	Ксиленол	0.25	орг. зап.	
3.1.1.2.2.1.1.1. <i>галогензамещенные</i>				
Хорфенол		0.001	орг.	
			зап.	
Дихлорфенол		0.002	орг. привк.	
Трихлорфенол		0.004	орг. привк.	
3.1.1.2.2.1.2. <i>содержащие гидроксигруппу в боковой цепи</i>				
3.1.1.2.2.1.2.1. <i>галогензамещенные</i>				
3.1.1.2.2.2. <i>конденсированные</i>				
α-Нафтол	Нафт-1-ол, 1-нафтол	0.1	орг.	
			зап.	
β-Нафтол	Нафт-2-ол. 2-нафтол	0.4	с.-т.	
3.1.2. <i>простые эфиры</i>				
3.1.2.1. <i>алифатические</i>				
Этинилвинилбутиловый	1-Бутоксидут-1-ен-3-	0.002	орг.	
эфир	-ин, бутоксибутенин		зап.	
Диэтилацеталь	1,1-Диэтоксидэтан	0.1	орг. зап.	
Этоксилат первичных спиртов С 12-С 15		0.1	орг. пена	

Диэтиловый эфир	Этоксизтан	0.3	орг. привк.	
Диметиловый эфир	Метоксиметан	5.0	с.-г.	
<i>3.1.2.1.1. галогенозамещенные</i>				
β,β-Дихлордиэтиловый эфир	1,1'-Оксибис(2-хлор-этан), хлорэкс	0.03	с.-г.	
<i>3.1.2.2. ароматические</i>				
Дифенилолпропан	4,4'-Изопропилиденди фенол	0.01	орг. привк.	
m-Фенокситолуол	3-Фенокситолуол	0.04	орг.	
Анизол	Метоксибензол	0.05	с.-г.	
<i>3.1.3. многоатомные спирты и смешанные соединения</i>				
<i>3.1.3.1. алифатические многоатомные спирты</i>				
2-Метил-2,3-бутандиол	Метилбутандиол	0.04	с.-г.	
Глицерин	Триоксипропан, пропантриол	0.06	орг. пена	
Пентаэритрит	2,2-Диметилолпропанди-ол-1,3	0.1	с.-г.	
Этиленгликоль	Этан-1,2-диол	1.0	с.-г.	
1,4-Бутиндиол	Бут-2-ин-1,4-диол	1.0	с.-г.	
1,4-Бутандиол	Бутан-1,4-диол	5.0	с.-г.	
<i>3.1.3.1.1. галогензамещенные</i>				
Монохлоргидрин	3-Хлорпропан-1,2-диол, α-хлоргидрин	0.7	орг. привк.	
<i>3.1.3.2. многоатомные фенолы</i>				
Пирокатехин	1,2-Бензолдиол, 1,2-диоксибензол	0.1	орг. окр.	
Пирогаллол	1,2,3-Триоксибензол	0.1	орг. окр.	
Гидрохинон	1,4-Диоксибензол	0.2	орг. окр.	
5-Метилрезорцин	5-Метил-1,3-бензол-диол	1.0	орг. окр.	
<i>3.1.3.2.1. галогензамещенные</i>				
2,2-Бис-(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил)пропан	Тетрахлордиан	0.1	орг. привк.	
<i>3.1.3.3. содержащие гидрокси- и оксогруппы</i>				
<i>3.1.3.3.1. алифатические</i>				
Спирт 2-аллилоксиэтиловый		0.4	с.-г.	
Диэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтанол	1.0	с.-г.	
Тетраэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтилендиоксидиэтанол	1.0	с.-г.	
Пентаэтиленгликоль	3,6,9,12-Тетраоксагет-радекан-1,14-диол, этиленгликольтетраоксидиэтиловый эфир	1.0	с.-г.	
<i>3.1.3.3.2. ароматические</i>				
3-Феноксифенилкарбинол	3-Феноксифенилметанол 3-Феноксифенилкарбинол	1.0*	с.-г.	
<i>3.2. альдегиды и кетоны</i>				
<i>3.2.1. содержащие только одну оксогруппу</i>				
<i>3.2.1.1. алифатические</i>				
<i>3.2.1.1.1. алифатические соединения, содержащие только предельные связи</i>				
Диэтилкетон	Пентан-3-он, 3-оксо-пен-тан	0.1	орг. зап.	
Метилэтилкетон	Бутан-2-он, 2-оксобу-тан	1.0	орг. зап.	
<i>3.2.1.1.1.1. галогензамещенные</i>				
Хлораль	Трихлорацетальдегид	0.2	с.-г.	
Перфторгептаналь гидрат		0.5	с.-г.	
<i>3.2.1.1.1.2. содержащие гидрокси- и оксогруппы</i>				
Спирт диацетоновый	4-Гидрокси-4-метилпен-тан-2-он	0.5*	с.-г.	

3.2.1.1.2. <i>содержащие двойную связь</i>				
Акролеин	Пропеналь, акриловый альдегид	0.02	с.-г.	
Оксид мезитила	2-Метилпент-2-ен-4-он	0.06*	с.-г.	
α -Этил- β -акролеин	2-Этилгексеналь	0.2	орг. зап.	
β -Метилакролеин	Бут-2-еналь, кротоно-вый альдегид, 2-бутеналь	0.3	с.-г.	
3.2.1.2. <i>циклические</i>				
3.2.1.2.1. <i>алициклические</i>				
Циклогексанон		0.2	с.-г.	
3.2.1.2.1.1. <i>галогензамещенные</i>				
Бромкамфора		0.5*	орг.	
			зап.	
3.2.1.2.2. <i>ароматические</i>				
3.2.1.2.2.1. <i>содержащие одноядерные ароматические заместители</i>				
<i>m</i> -Феноксипензальдегид	3-Феноксипензальдегид	0.02	с.-г.	
Ацетофенон		0.1	с.-г.	
2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон	2,2-Диметокси-2-фенил-ацетофенон	0.5*	орг. зап.	
3.2.1.2.2.1.1. <i>галогензамещенные</i>				
<i>m</i> -Бромбензальдегид	3- Бромбензальдегид	0.02	с.-г.	
Пентахлорацетофенон	1-(Пентахлорфенил)этанон	0.02	орг. привк.	
3,3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфенокси)бутан-2-он		0.04	с.-г.	
3.2.2. <i>содержащие более одной оксогруппы</i>				
Тетрагидрохинон	Циклогексан-1,4-дион, 1,4-диоксоциклогексан	0.05	орг. зап.	
Глутаровый альдегид	Глутаровый диальдегид	0.07	с.-г.	
Ацетилацетонаты		2.0	с.-г.	
Антрахинон	9,10-Дигидро-9,10-ди- оксоантрацен, 9,10- антрацендион	10.0	с.-г.	
3.2.2.1. <i>галогензамещенные</i>				
2,3,5,6-Тетрахлор- <i>n</i> -бензохинон	Хлоранил, тетрахлорхинон	0.01	орг. окр.	
2,3-Дихлор-5-дихлорметилен-2-циклопентен-1,4- дион	4,5-Дихлор-2-(дихлор- метилен)-4-циклопентен-1,3-дион, дикетон	0.1	орг. зап.	
2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон		0.25	с.-г.	
1-Хлорантрахинон		3.0	с.-г.	
2-Хлорантрахинон	β -Хлорантрахинон	4.0	с.-г.	
3.2.2.2. <i>содержащие гидроксогруппу</i>				
1,5-Дигидроксиантрахинон	1,5-Дигидрокси-9,10- антрацендион	0.1	орг. окр.	
1,8-Дигидроксиантрахинон	Дантрон	0.25	орг. окр.	
1,2-Дигидроксиантрахинон	1,2-Дигидрокси-9,10- антрацендион, ализарин	3.0	с.-г.	
1,4,5,8-Тетрагидрокси-антрахинон	1,4,5,8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3.0	с.-г.	
1,4-Дигидроксиантрахинон	Хинизарин	4.0	с.-г.	
3.3. <i>карбоновые кислоты и их производные</i>				
3.3.1. <i>карбоновые кислоты и их ионы</i>				
3.3.1.1. <i>содержащие одну карбоксигруппу</i>				
3.3.1.1.1. <i>алифатические</i>				
3.3.1.1.1.1. <i>содержащие только предельные связи</i>				
Кислота стеариновая, соль	Кислота октадекановая, соль	0.25	орг. мулт.	

<i>3.3.1.1.1.1. галогензамещенные</i>				
Кислота α,α,β -трихлор-пропионовая	Кислота 2,2,3-трихлор-пропионовая	0.01	орг.	
Кислота хлорэнантовая	Кислота 7-хлоргептановая	0.05	орг. зап.	
Кислота монохлоруксусная соль	Кислота хлоруксусная соль	0.05	с.-г.	
Кислота хлорундекановая	Кислота 11-хлорундекановая	0.1	орг. зап.	
Кислота перфторвалериановая	Кислота нонафторпента-новая, кислота пер-фтор-пентановая	0.07	с.-г.	
Кислота α -монохлорпропионовая	Кислота 2-хлорпропионовая	0.8	орг. привк.	
Кислота гидроперфторэнантовая	Кислота 2,2,3,3,4,4,5, 5,6,6,7,7-додекафтор-гептановая	1.0	с.-г.	
Кислота перфторэнантовая	Кислота перфторгептановая	1.0	с.-г.	
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	Далапон	2.0	орг. зап.	
Кислота трихлоруксусная, соль		5.0	орг. зап.	
<i>3.3.1.1.1.2. содержащие ароматические заместители</i>				
<i>3.3.1.1.1.3. содержащие гидроксид-, оксид-, и оксо- группы</i>		2.0		
Кислота 5-(2,5-диметил-феноксид)-2,2-диметилпентановая	Гемфиброзил	0.001	с.-г.	
Кислота феноксипропионовая	Кислота гликолевая, фениловый эфир; кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	1.0	с.-г.	
Кислота 2-(α -нафтокси)-пропионовая	Кислота 2-(1-нафталин-1-окси)пропионовая	2.0	с.-г.	
<i>3.3.1.1.1.3.1. галогензамещенные</i>				
Кислота 2,4-дихлорфеноксид- α -масляная	Кислота 4-(2,4-дихлорфеноксид)масляная, 2,4-ДМ	0.01	с.-г.	
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксид- α -масляная	Кислота 4-(2-метилфеноксид)-4-хлорбутановая тропотокс	0.03	орг. зап.	
Кислота 2,4-дихлорфеноксид- α -пропионовая	Кислота 2-(2,4-дихлорфеноксид)пропионовая, 2,4-ДП	0.5	орг. привк.	
<i>3.3.1.1.2. содержащие неопределенные связи</i>				
Кислота акриловая	Кислота пропан-2-ен-карбоновая	0.5	с.-г.	
Кислота метакриловая	Кислота 2-метилпропан-2-ен-карбоновая	1.0	с.-г.	
<i>3.3.1.1.2.1. оксо- и галогенсодержащие</i>				
Кислота α,β -дихлор- β -формилакриловая	Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризохлоропропионовая, кислота мукохлорная	1.0	с.-г.	
<i>3.3.1.1.2. циклические</i>				
<i>3.3.1.1.2.1. алициклические</i>				
Кислота хризантемовая, соль	Кислота 2,2-Диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновая, соль; Кислота 3-изобутирил-2,2-диметил-1-циклопропанкарбоновая, соль	0.8	с.-г.	
Кислоты нафтенновые		1.0	орг. зап.	
<i>3.3.1.1.2.2. ароматические</i>				
Кислота бензойная, соль		0.6	орг. привк.	
<i>3.3.1.1.2.2.1. галогензамещенные</i>				
Кислота 2-хлорбензойная	Кислота <i>o</i> -хлорбензойная	0.1	орг. привк.	
Кислота 4-хлорбензойная	Кислота <i>p</i> -хлорбензойная	0.2	орг. привк.	
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная		0.1	с.-г.	

3.3.1.1.2.2.2. <i>содержащие гидрокси-, окси-, оксогруппы</i>				
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная		0.5	орг. окр.	
Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная	Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная, ди-анат	15.0	с.-т.	
3.3.1.2. <i>многоосновные кислоты</i>				
3.3.1.2.1. <i>алифатические</i>				
Кислота малеиновая	Кислота <i>цис</i> -бутендио-новая	1.0	орг. зап.	
Кислота адипиновая, соль	Кислота гександиовая, соль; кислота 1,4-бутандикарбоновая, соль	1.0	с.-т.	
Кислота себациновая	Кислота 1,8-октандикарбоновая	1.5	с.-т.	
3.3.1.2.2. <i>ароматические</i>				
3.3.1.2.2.1. <i>галогензамещенные</i>				
3.3.2. <i>сложные эфиры</i>				
3.3.2.1. <i>сложные эфиры одноосновных кислот</i>				
3.3.2.1.1. <i>алифатических</i>				
3.3.2.1.1.1. <i>предельных</i>				
3.3.2.1.1.1.1. <i>незамещенных</i>				
3.3.2.1.1.1.1.1. <i>спиртов, содержащих только предельные связи</i>				
Метилацетат	Кислота уксусная, метиловый эфир; метиловый эфир уксусной кислоты	0.1	с.-т.	
Этилацетат	Кислота уксусная, этиловый эфир; этиловый эфир уксусной кислоты	0.2	с.-т.	
3.3.2.1.1.1.1.2. <i>содержащих двойные связи</i>				
<i>цис</i> -8-Додецилацетат	Кислота уксусная, <i>Z</i> -додец-8-ениловый эфир; <i>Z</i> -додец-8-ениловый эфир уксусной кислоты; денацил	0.00001	орг. зап.	
Винилацетат	Кислота уксусная, виниловый эфир; виниловый эфир уксусной кислоты	0.2	с.-т.	
3. Кислородсодержащие соединения				
3.1. <i>спирты и простые эфиры</i>				
3.1.1. <i>одноатомные спирты</i>				
3.1.1.1. <i>алифатические спирты</i>				
3-Метил-3-бутен-1-ол	Изобутенилкарбинол	0.004	с.-т.	
Спирт гептиловый нормальный	Гептан-1-ол, гексилкарбинол	0.005	с.-т.	
3-Метил-1-бутен-3-ол	2-Метилпроп-2-ен-1-ол, диметилвинилкарбинол, изопреновый спирт	0.005	с.-т.	
Спирт гексиловый нормальный	Гексан-1-ол, амилкарбинол, пентилкарбинол	0.01	с.-т.	
Спирт гексиловый вторичный	1-Метилпентан-1-ол, гексан-2-ол, метилбутилкарбинол	0.01	с.-т.	
Спирт гексиловый третичный	2-Метилпентан-2-ол, диэтилметилкарбинол, флотореагент ТГС	0.01	с.-т.	
Спирт нониловый нормальный	Нонан-1-ол, октилкарбинол	0.01	с.-т.	
Спирт окталовый нормальный	Октан-1-ол, гептилкарбинол	0.05	орг. привк.	
Спирт бутиловый нормальный	Бутан-1-ол, пропилкарбинол	0.1	с.-т.	
Спирт аллиловый	Проп-2-ен-1-ол, винилкарбинол	0.1	орг. привк.	
Спирт изобутиловый	2-Метилпропан-1-ол, изопропилкарбинол	0.15	с.-т.	
Спирт бутиловый вторичный	Бутан-2-ол, метилизобутилкарбинол	0.2	с.-т.	

Спирт пропиловый	Пропан-1-ол, этилкар- би-нол	0.25	орг. зап.	
Спирт изопропиловый	Пропан-2-ол, диметил-карбинол	0.25	орг. зап.	
Спирт бутиловый третичный	<i>трет</i> -Бутиловый спирт, 1,1-диметилэтанол, три-метилкарбинол, 2-метил-пропан-2-ол	1.0	с.-г.	
Спирт амиловый	Пентан-1-ол, бутилкар-бинол	1.5	орг. зап.	
Спирт метиловый	Метанол, карбинол	3.0	с.-г.	
<i>3.1.1.1.1. галогензамещенные одноатомные спирты</i>				
Этиленхлоргидрин	1-Хлор-2-гидроксиэтан, 2-хлорэтанол, 2-хлор- эти-ловый спирт, хлор- метил-карбинол, 1-хлор-этан-2-ол	0.1	с.-г.	
Спирт 1,1,7-тригидродо-декафторгептиловый	П-3	0.1	орг. зап.	
Спирт 1,1,3-тригидротет рафторпропиловый-	П-1	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,5-тригидрооктафторпетиловый	П-2	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,9-тригидрогексадекафторнониловый	П-4	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,13-тригидротетраэйкозафтортридециловый	П-6	0.25	орг. зап.	
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундециловый	П-5	0.5	орг. зап.	
Спирт β,β-дихлоизопропиловый	1,3-Дихлорпропан-2-ол, дихлоргидрин, дихлор-метилкарбинол	1.0	орг. зап.	
Спирт 1,1-дигидроперфторгептиловый	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафтор-геп-тан-1-ол	4.0	с.-г.	
<i>3.1.1.2. циклические</i>				
<i>3.1.1.2.1. алициклические</i>				
Циклогексанол	Гексагидрофенол	0.5	с.-г.	
<i>3.1.1.2.2. ароматические</i>				
<i>3.1.1.2.2.1. одноядерные</i>				
<i>3.1.1.2.2.1.1. фенолы</i>				
Фенол		0.001	орг. зап.	
<i>м</i> - и <i>п</i> -Крезол	<i>м</i> - и <i>п</i> -Метилфенол, 1-гидрокси-2(и 4)-метил-фенол	0.004	с.-г.	
<i>о</i> - и <i>п</i> -Пропилфенол	1-Гидрокси-2(и 4)- пропилбензол	0.01	орг. зап.	
Алкилфенол		0.1	орг.	
Диметилфенол	Ксиленол	0.25	орг. зап.	
<i>3.1.1.2.2.1.1.1. галогензамещенные</i>				
Хорфенол		0.001	орг.	
			зап.	
Дихлорфенол		0.002	орг. привк.	
Трихлорфенол		0.004	орг. привк.	
<i>3.1.1.2.2.1.2. содержащие гидроксигруппу в боковой цепи</i>				
<i>3.1.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные</i>				
<i>3.1.1.2.2.2. конденсированные</i>				
α-Нафтол	Нафт-1-ол, 1-нафтол	0.1	орг.	
			зап.	
β-Нафтол	Нафт-2-ол. 2-нафтол	0.4	с.-г.	
<i>3.1.2. простые эфиры</i>				
<i>3.1.2.1. алифатические</i>				
Этинилвинилбутиловый эфир	1-Бутоксипут-1-ен-3-ин, бутоксибутенин	0.002	орг.	
			зап.	

Диэтилацеталь	1,1-Диэтоксизтан	0.1	орг. зап.	
Этоксилат первичных спиртов С 12-С 15		0.1	орг. пена	
Диэтиловый эфир	Этоксизтан	0.3	орг. привк.	
Диметиловый эфир	Метоксиметан	5.0	с.-т.	
<i>3.1.2.1.1. галогенозамещенные</i>				
β,β-Дихлордиэтиловый эфир	1,1'-Оксибис(2-хлор-этан), хлорэкс	0.03	с.-т.	
<i>3.1.2.2. ароматические</i>				
Дифенилолпропан	4,4'-Изопропилиденди фенол	0.01	орг. привк.	
m-Фенокситолуол	3-Фенокситолуол	0.04	орг.	
Анизол	Метоксибензол	0.05	с.-т.	
<i>3.1.3. многоатомные спирты и смешанные соединения</i>				
<i>3.1.3.1. алифатические многоатомные спирты</i>				
2-Метил-2,3-бутандиол	Метилбутандиол	0.04	с.-т.	
Глицерин	Триоксипропан, пропантриол	0.06	орг. пена	
Пентаэритрит	2,2-Диметилолпропанди-ол-1,3	0.1	с.-т.	
Этиленгликоль	Этан-1,2-диол	1.0	с.-т.	
1,4-Бутиндиол	Бут-2-ин-1,4-диол	1.0	с.-т.	
1,4-Бутандиол	Бутан-1,4-диол	5.0	с.-т.	
<i>3.1.3.1.1. галогензамещенные</i>				
Монохлоргидрин	3-Хлорпропан-1,2-диол, α-хлоргидрин	0.7	орг. привк.	
<i>3.1.3.2. многоатомные фенолы</i>				
Пирокатехин	1,2-Бензолдиол, 1,2-диоксибензол	0.1	орг. окр.	
Пирогаллол	1,2,3-Триоксибензол	0.1	орг. окр.	
Гидрохинон	1,4-Диоксибензол	0.2	орг. окр.	
5-Метилрезорцин	5-Метил-1,3-бензол-диол	1.0	орг. окр.	
<i>3.1.3.2.1. галогензамещенные</i>				
2,2-Бис-(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил)пропан	Тетрахлордиан	0.1	орг. привк.	
<i>3.1.3.3. содержащие гидрокси- и оксогруппы</i>				
<i>3.1.3.3.1. алифатические</i>				
Спирт 2-аллилоксиэтиловый		0.4	с.-т.	
Диэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтанол	1.0	с.-т.	
Тетраэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтилендиоксидиэтанол	1.0	с.-т.	
Пентаэтиленгликоль	3,6,9,12-Тетраоксагет-радекан-1,14-диол, этиленгликольтетраоксидиэтиловый эфир	1.0	с.-т.	
<i>3.1.3.3.2. ароматические</i>				
3-Феноксифенилметанол	3-Феноксифенилметанол	1.0*	с.-т.	
	3-Феноксифенилкарбинол			
<i>3.2. альдегиды и кетоны</i>				
<i>3.2.1. содержащие только одну оксогруппу</i>				
<i>3.2.1.1. алифатические</i>				
<i>3.2.1.1.1. алифатические соединения, содержащие только предельные связи</i>				
Диэтилкетон	Пентан-3-он, 3-оксо-пен-тан	0.1	орг. зап.	
Метилэтилкетон	Бутан-2-он, 2-оксобу-тан	1.0	орг. зап.	
<i>3.2.1.1.1.1. галогензамещенные</i>				
Хлораль	Трихлорацетальдегид	0.2	с.-т.	
Перфторгептаналь гидрат		0.5	с.-т.	

<i>3.2.1.1.1.2. содержащие гидрокси- и оксогруппы</i>				
Спирт диацетоновый	4-Гидрокси-4-метилпен-тан-2-он	0.5*	с.-т.	
<i>3.2.1.1.2. содержащие двойную связь</i>				
Акролеин	Пропеналь, акриловый альдегид	0.02	с.-т.	
Оксид мезитила	2-Метилпент-2-ен-4-он	0.06*	с.-т.	
α -Этил- β -акролеин	2-Этилгексеналь	0.2	орг. зап.	
β -Метилакролеин	Буг-2-еналь, кротоно-вый альдегид, 2-бутеналь	0.3	с.-т.	
<i>3.2.1.2. циклические</i>				
<i>3.2.1.2.1. алициклические</i>				
Циклогексанон		0.2	с.-т.	
<i>3.2.1.2.1.1. галогензамещенные</i>				
Бромкамфора		0.5*	орг. зап.	
<i>3.2.1.2.2. ароматические</i>				
<i>3.2.1.2.2.1. содержащие одноядерные ароматические заместители</i>				
<i>m</i> -Феноксипензальдегид	3-Феноксипензальдегид	0.02	с.-т.	
Ацетофенон		0.1	с.-т.	
2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон	2,2-Диметокси-2-фенил-ацетофенон	0.5*	орг. зап.	
<i>3.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные</i>				
<i>m</i> -Бромбензальдегид	3- Бромбензальдегид	0.02	с.-т.	
Пентахлорацетофенон	1-(Пентахлорфенил)этанон	0.02	орг. привк.	
3,3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфенокси)бутан-2-он		0.04	с.-т.	
<i>3.2.2. содержащие более одной оксогруппы</i>				
Тетрагидрохинон	Циклогексан-1,4-дион, 1,4-диоксоциклогексан	0.05	орг. зап.	
Глутаровый альдегид	Глутаровый диальдегид	0.07	с.-т.	
Ацетилацетонаты		2.0	с.-т.	
Антрахинон	9,10-Дигидро-9,10-ди- оксоантрацен, 9,10- антрацендион	10.0	с.-т.	
<i>3.2.2.1. галогензамещенные</i>				
2,3,5,6-Тетрахлор- <i>n</i> -бензохинон	Хлоранил, тетрахлорхинон	0.01	орг. окр.	
2,3-Дихлор-5-дихлорметилден-2-циклопентен-1,4- дион	4,5-Дихлор-2-(дихлор- метилден)-4-циклопентен-1,3-дион, дикетон	0.1	орг. зап.	
2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон		0.25	с.-т.	
1-Хлорантрахинон		3.0	с.-т.	
2-Хлорантрахинон	β -Хлорантрахинон	4.0	с.-т.	
<i>3.2.2.2. содержащие гидроксогруппы</i>				
1,5-Дигидроксиантрахинон	1,5-Дигидрокси-9,10- антрацендион	0.1	орг. окр.	
1,8-Дигидроксиантрахинон	Дантрон	0.25	орг. окр.	
1,2-Дигидроксиантрахинон	1,2-Дигидрокси-9,10- антрацендион, ализарин	3.0	с.-т.	
1,4,5,8-Тетрагидрокси-антрахинон	1,4,5,8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3.0	с.-т.	
1,4-Дигидроксиантрахинон	Хинизарин	4.0	с.-т.	
<i>3.3. карбоновые кислоты и их производные</i>				
<i>3.3.1. карбоновые кислоты и их ионы</i>				
<i>3.3.1.1. содержащие одну карбоксигруппу</i>				
<i>3.3.1.1.1. алифатические</i>				

<i>3.3.1.1.1.1. содержащие только предельные связи</i>				
Кислота стеариновая, соль	Кислота октадекановая, соль	0.25	орг. мутн.	
<i>3.3.1.1.1.1.1. галогензамещенные</i>				
Кислота α,α,β -трихлор-пропионовая	Кислота 2,2,3-трихлор-пропионовая	0.01	орг.	
Кислота хлорэнантовая	Кислота 7-хлоргептановая	0.05	орг. зап.	
Кислота монохлоруксусная соль	Кислота хлоруксусная соль	0.05	с.-т.	
Кислота хлорундекановая	Кислота 11-хлорундекановая	0.1	орг. зап.	
Кислота перфторвалериановая	Кислота нонафторпента-новая, кислота пер-фтор-пентановая	0.07	с.-т.	
Кислота α -монохлорпропионовая	Кислота 2-хлорпропионовая	0.8	орг. привк.	
Кислота гидроперфторэнантовая	Кислота 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-додекафтор-гептановая	1.0	с.-т.	
Кислота перфторэнантовая	Кислота перфторгептановая	1.0	с.-т.	
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	Далапон	2.0	орг. зап.	
Кислота трихлоруксусная, соль		5.0	орг. зап.	
<i>3.3.1.1.1.1.2. содержащие ароматические заместители</i>				
<i>3.3.1.1.1.1.3. содержащие гидроксид-, оксид-, и оксо- группы</i>		2.0		
Кислота 5-(2,5-диметил-феноксид)-2,2-диметилпентановая	Гемфиброзил	0.001	с.-т.	
Кислота феноксисукусная	Кислота гликолевая, фениловый эфир; кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	1.0	с.-т.	
Кислота 2-(α -нафтокси)-пропионовая	Кислота 2-(1-нафталин-1-окси)пропионовая	2.0	с.-т.	
<i>3.3.1.1.1.1.3.1. галогензамещенные</i>				
Кислота 2,4-дихлорфеноксид- α -масляная	Кислота 4-(2,4-дихлорфеноксид)масляная, 2,4-ДМ	0.01	с.-т.	
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксид-масляная	Кислота 4-(2-метилфеноксид)-4-хлорбутановая тропотокс	0.03	орг. зап.	
Кислота 2,4-дихлорфеноксид- α -пропионовая	Кислота 2-(2,4-дихлорфеноксид)пропионовая, 2,4-ДП	0.5	орг. привк.	
<i>3.3.1.1.1.2. содержащие непредельные связи</i>				
Кислота акриловая	Кислота пропан-2-ен-карбоновая	0.5	с.-т.	
Кислота метакриловая	Кислота 2-метилпропан-2-ен-карбоновая	1.0	с.-т.	
<i>3.3.1.1.1.2.1. оксо- и галогенсодержащие</i>				
Кислота α,β -дихлор- β -формаакриловая	Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротоновая, кислота мукохлорная	1.0	с.-т.	
<i>3.3.1.1.2. циклические</i>				
<i>3.3.1.1.2.1. алициклические</i>				
Кислота хризантемовая, соль	Кислота 2,2-Диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновая, соль; Кислота 3-изобутилил-2,2-диметил-1-циклопропанкарбоновая, соль	0.8	с.-т.	
Кислоты нафтенновые		1.0	орг. зап.	
<i>3.3.1.1.2.2. ароматические</i>				
Кислота бензойная, соль		0.6	орг. привк.	
<i>3.3.1.1.2.2.1. галогензамещенные</i>				
Кислота 2-хлорбензойная	Кислота о-хлорбензойная	0.1	орг. привк.	

Кислота 4-хлорбензойная	Кислота <i>n</i> -хлорбензойная	0.2	орг. привк.	
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная		0.1	с.-т.	
3.3.1.1.2.2. <i>содержащие гидроксид-, оксид-, оксогруппы</i>				
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная		0.5	орг. окр.	
Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная	Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная, ди-анат	15.0	с.-т.	
3.3.1.2. <i>многоосновные кислоты</i>				
3.3.1.2.1. <i>алифатические</i>				
Кислота малеиновая	Кислота <i>цис</i> -бутендио-новая	1.0	орг. зап.	
Кислота адипиновая, соль	Кислота гександиовая, соль; кислота 1,4-бу-тан-дикарбоновая, соль	1.0	с.-т.	
Кислота себациновая	Кислота 1,8-октанди-карбоновая	1.5	с.-т.	
3.3.1.2.2. <i>ароматические</i>				
3.3.1.2.2.1. <i>галогензамещенные</i>				
3.3.2. <i>сложные эфиры</i>				
3.3.2.1. <i>сложные эфиры одноосновных кислот</i>				
3.3.2.1.1. <i>алифатических</i>				
3.3.2.1.1.1. <i>предельных</i>				
3.3.2.1.1.1.1. <i>незамещенных</i>				
3.3.2.1.1.1.1.1. <i>спиртов, содержащих только предельные связи</i>				
Метилацетат	Кислота уксусная, метил-эфир; метил-эфир уксусной кислоты	0.1	с.-т.	
Этилацетат	Кислота уксусная, этил-эфир; этиловый эфир уксусной кислоты	0.2	с.-т.	
3.3.2.1.1.1.1.2. <i>содержащих двойные связи</i>				
<i>цис</i> -8-Додецилацетат	Кислота уксусная, <i>Z</i> -додец-8-ениловый эфир; <i>Z</i> -додец-8-ениловый эфир уксусной кислоты; денацил	0.00001	орг. зап.	
Винилацетат	Кислота уксусная, виниловый эфир; виниловый эфир уксусной кислоты	0.2	с.-т.	
3.3.2.1.1.1.1.3. <i>многоатомных спиртов</i>				
3.3.2.1.1.1.1.4. <i>спиртов, содержащих гидроксид-, оксид-, оксогруппы</i>				
Этилидендиацетат	Кислота уксусная, 1-ацетоксиэтиловый эфир; ацетоксиэтиловый эфир уксусной кислоты	0.6	с.-т.	
3.3.2.1.1.1.2. <i>галогензамещенных</i>				
2,4,5-Трихлорфеноксиэтил	Кислота 2,2-дихлорпропионовая, 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир 2,2-дихлорпропионовой кислоты; пента-нат	2.5	с.-т.	
α,α -дихлорпропионат				
2,4,5-Трихлорфеноксиэтилтрихлорацетат	Кислота уксусная, трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир уксусной кислоты; гексанат	5.0	с.-т.	
3.3.2.1.1.1.3. <i>содержащие гидроксид-, оксид- и оксогруппы</i>				
Этиловый эфир молочной кислоты	Кислота 2-гидроксипропановая этиловый эфир	0.4	с.-т.	
Кислота ацетоуксусная, метиловый эфир	Метилацетоацетат, метил-эфир ацетоуксусной кислоты	0.5*	с.-т.	
Изопропиловый эфир молочной кислоты	Кислота 1-гидроксипропановая, 1-	1.0	с.-т.	

	метилэтило-вый эфир			
Ацетопропилацетат	Кислота уксусная, 4- оксо-пентиловый эфир; 4-оксо-пентиловый эфир уксус-ной кислоты,	2.8*	с.-г.	
<i>3.3.2.1.1.1.3.1. галогензамещенных</i>				
γ-Хлоркрогитиловый эфир дихлорфеноксиуксусной кислоты	4-Хлорбут-2-ениловый эфир 2,4-дихлорфено-ксиуксусной кислоты; крогитин	0.02	орг. зап.	
α-Метилбензиловый эфир 2-хлорацетоуксусной кислоты	Кислота 2-хлор-3-оксо-масляная, 1-фенилэти- ло-вый эфир	0.15	с.-г.	
Октиловый эфир 2,4-ди-хлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфе-ноксиуксусная, октило-вый эфир	0.2	орг. зап.	
Бутиловый эфир 2,4-ди-хлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфе-ноксиуксусная, бутило-вый эфир; бутиловый эфир 2,4-Д; 2,4ДБ	0.5	орг. зап.	
<i>3.3.2.1.1.2. содержащих двойные или тройные связи</i>				
<i>3.3.2.1.1.2.1. одноатомных спиртов</i>				
Этилакрилат	Кислота акриловая, этиловый эфир; этило- вый эфир акриловой кислоты	0.005	орг. зап.	
Этиловый эфир 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновой кислоты	Кислота 3,3-диметил-4, 6,6-трихлор-5-гексено-вая, этиловый эфир	0.008	орг. зап.	
Бутилакрилат	Кислота акриловая, бу-тиловый эфир; бутило-вый эфир акриловой кислоты	0.01	орг. привк.	
Метилметакрилат	Кислота 2-метил-2-про-пеновая, метиловый эфир; метиловый эфир метакри-ловой кислоты	0.01	с.-г.	
Бутиловый эфир метакриловой кислоты	Кислота метакриловая, бутиловый эфир	0.02	орг. зап.	
Метилакрилат	Кислота акриловая, мети-ловый эфир; метиловый эфир акриловой кислоты	0.02	орг. зап.	
Этиловый эфир β,β-диметилакриловой кислоты	Этиловый эфир 3-метил-бут-2-еновой кислоты	0.4	орг. зап.	
<i>3.3.2.1.1.2.2. многоатомных спиртов</i>				
Монометакриловый эфир этиленгликоля	Кислота метакриловая, 2-гадроксиэтиловый эфир	0.03	с.-г.	
<i>3.3.2.1.2. циклические</i>				
<i>3.3.2.1.2.1. алициклические</i>				
Метиловый эфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-цикло-пропанкарбоновой кислоты	Кислота 2,2-диметил-3-(2-метил-проп-1-енил)- цик-лопропан-1-карбоновая, метиловый эфир; мети-ловый эфир хризантемо-вой кислоты, метилхри-зантемат	0.61	орг. зап.	
<i>3.3.2.1.2.1.1. содержащих осогруппы</i>				
<i>3.3.2.1.2.2. ароматических</i>				
Метилбензоат	Кислота бензойная, мети-ловый эфир; метиловый эфир бензойной кислоты, необоновое масло	0.05	орг. привк.	
Кислота <i>n</i> -толуиловая, метиловый эфир	Кислота 4-метилбензой-ная, метиловый эфир; метиловый эфир <i>n</i> -толуи-ловой кислоты	0.05	орг. привк.	
<i>3.3.2.1.2.2.1. с ароматическим заместителем в спирте</i>				
<i>3.3.2.2. сложные эфиры двухосновных кислот</i>				
<i>3.3.2.2.1. алифатических</i>				
<i>3.3.2.2.1.1. предельных</i>				
<i>3.3.2.2.1.1.1. алифатических предельных спиртов</i>				
<i>3.3.2.2.1.1.2. непредельных спиртов</i>				

3.3.2.2.1.2. <i>содержащих двойные или тройные связи</i>		1.0		
Диэтиловый эфир малеиновой кислоты	Кислота малеиновая, диэтиловый эфир	1.0	с.-г.	
3.3.2.2.2. <i>ароматических</i>				
Диметилфталат	Кислота фталевая, ди-метиловый эфир; диме тило-вый эфир фталевой кислоты	0.3	с.-г.	
Диметиловый эфир тетра-хлортерефталевой кислоты	Кислота тетрахлортереф-талевая, диметиловый эфир; дактал W-75; хлор-тал-диметил	0.1	с.-г.	
Диметилтерефталат	Кислота терефталевая, ди- метиловый эфир; димети-ловый эфир терефталевой кислоты	1.5	орг. зап.	
3.3.3. <i>ангидриды и галогенангидриды</i>				
Дихлорангидрид терефталевой кислоты	Кислота терефталевая, ди-хлорангидрид; терефтало-илхлорид; 1,4-бензолди-карбонилдихлорид	0.02	орг. зап.	
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты	Кислота 2,3,5,6-тетра-хтортерефталевая, ди-хлорангидрид; 2,3,5, 6-тетрахтортерефталоил дихлорид; 2,3,5,6-тет-рахлор-1,4-бензолдикар-бонилдихлорид	0.02	орг. зап.	
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	Кислота изофталевая, ди-хлорангидрид; изофтало-илхлорид; 1,3-бензолди-карбони-л-дихлорид	0.08	орг. зап.	
4. Азотсодержащие соединения.				
4.1. <i>амины и их соли</i>				
4.1.1. <i>первичные</i>				
4.1.1.1. <i>содержащие одну аминогруппу</i>				
4.1.1.1.1. <i>алифатические</i>				
4.1.1.1.1.1. <i>содержащие только предельные связи</i>				
Амины C16-C20		0.03	орг. зап.	
Амины C 10-C 15		0.04	орг. зап.	
Моноизобутиламин	2-Метил-1-пропанамин	0.04	орг. привк.	
Амины C7-C9		0.1	орг. зап.	
Монопропиламин	Пропиламин	0.5	орг. зап.	
Моноэтиламин	Этиламин	0.5	орг. зап.	
<i>трет</i> -Бутиламин		1.0	с.-г.	
Монометиламин	Метиламин	1.0	с.-г.	
Изопропиламин		2.0	с.-г.	
Монобутиламин	Бутиламин	4.0	орг. зап.	
4.1.1.1.1.1.1. <i>содержащие окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Изопропаноламин	1-Амино-2-гидроксипро-пан	0.3	с.-г.	
Моноэтаноламин	2-Амино-этанол	0.5	с.-г.	
4.1.1.1.1.2. <i>содержащие непредельные связи</i>				
Моноаллиламин	Аллиламин	0.005	с.-г.	
4.1.1.1.1.2.1. <i>содержащие окси-, оксо-, гидрокс- и карбоксигруппы</i>				
Виниловый эфир моноэта-ноламина	2-(Этенилокси)этан- амин, 1-винилокси-2-аминоэтан	0.006	орг. зап.	
4.1.1.1.1.2.2. <i>амиды кислот</i>				
Акриламид	Пропенамид, Кислота акриловая, амид	0.01	с.-г.	
Метакриламид	Кислота метакриловая амид	0.1	с.-г.	

Метилметакриламид	Кислота 4-гидрокси-2- метилбутен-2-овая, амид	0.1	с.-г.	
N,N-Диметиламино- лак риламид -	КФ-6	2.0	с.-г.	
4.1.1.1.2. <i>циклические</i>				
4.1.1.1.2.1. <i>алициклические</i>				
4.1.1.1.2.2. <i>ароматические</i>				
4.1.1.1.2.2.1. <i>однойдерные</i>				
Алкиланилин		0.003	с.-г.	
2,4,6-Триметиланилин	2,4,6-Триметиланилин, мезидин	0.01	с.-г.	
Анилин	Фениламин, аминобен-зол	0.1	с.-г.	
<i>n</i> -Бутиланилин	<i>n</i> -Аминобутилбензол	0.4	орг. зап.	
<i>m</i> -Толуидин	3-Метиланилин	0.6	с.-г.	
<i>p</i> -Толуидин	4-Метиланилин, <i>n</i> -ами-нометилбензол	0.6	орг. зап.	
4.1.1.1.2.2.1.1. <i>галогензамещенные</i>				
Дихлоранилин	Дихорбензоламин	0.05	орг.	
Бромтолуин	Бромтолуидин (смесь <i>o,m,n</i> -изомеров)	0.05*	орг. зап.	
<i>m</i> -Трифторметиланилин	3-(Трифторметил)бен- зо-ламин, 3-аминобен- зот-рифторид	0.02	с.-г.	
<i>m</i> -Хлоранилин	3-Хорбензоламин	0.2	с.-г.	
<i>n</i> -Хлоранилин	4-Хлорбензоламин	0.2	с.-г.	
2,4,6-Трихлоранилин	2,4,6-Трихлорбензол-амин	0.8	орг. привк.	
2,4,5-Трихлоранилин	2,4,5-Трихлорбензол-амин	1.0	орг. пленка	
4.1.1.1.2.2.1.2. <i>содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
<i>o</i> -Аминофенол	1-Амино-2-гидроксiben-зол, <i>o</i> -гидроксианилин	0.01	орг.	
<i>n</i> -Анизидин	4-Метоксианилин	0.02	с.-г.	
<i>o</i> -Анизидин	2-Метоксианилин	0.02	с.-г.	
<i>n</i> -Фенетидин	4-Этоксанилин, ами но-фенетол	0.02	с.-г.	
<i>n</i> -Аминофенол		0.05	орг. окр.	
Фенилгидроксиламин	N-Фенилгидроксиамин	0.1	с.-г.	
<i>m</i> -Аминофенол	1 -Амино-3-гидроксiben-зол, гидроксианилин	0.1	орг. окр.	
Кислота 4-аминобензойная		0.1	с.-г.	
Кислота 5-аминосалициловая	Кислота 5-амино-2-гидро-ксибензойная	0.5	орг. окр.	
Кислота 3-аминобнзойная		10.0	орг. окр.	
4.1.1.1.2.2.1.2.1. <i>галогензамещенные</i>				
4-Амино-3-хлорфенол		0.1	орг. окр.	
4.1.1.1.2.2.1.3. <i>амиды кислот</i>				
Бензамид		0.2*	с.-г.	
4.1.1.1.2.2.2. <i>ароматические конденсированные</i>				
1-Аминоантрахинон		10	с.-г.	
4.1.1.2. <i>содержащие две или более аминогрупп</i>				
4.1.1.2.1. <i>алифатические</i>				
4.1.1.2.1.1. <i>содержащие только предельные связи</i>				
Гексаметилендиамин	1,6-Диаминогексан	0.01	с.-г.	
Гидразин		0.01	с.-г.	
1,12-Додекаметилендиа-мин	1,12-Додекадиамин, 1,12-диаминододекан	0.05	с.-г.	
Этилендиамин	1,2-Диаминоэтан	0.2	орг. зап.	

4.1.1.2.1.1.1. <i>содержащие гидрокси-, окси-, оксо- и карбоксигруппы</i>				
Тетраоксипропилен-диамин	Лапромол 294	2.0	с.-г.	
4.1.1.2.1.1.2. <i>амиды кислот</i>				
4.1.1.2.1.2. <i>содержащие неопределенные связи</i>				
Диаллиламин		0.01	с.-г.	
Акрилпропилендиамин		0.16	орг. зап.	
4.1.1.2.2. <i>ароматические</i>				
4.1.1.2.2.1. <i>одноядерные</i>				
<i>о</i> -Фенилендиамин	1,2-Диаминобензол,	0.01	орг.	3
	фенилен-1,2-диамин		окр.	
Фенилгидразин		0.01	с.-г.	3
4,4'-Диаминодифениловый эфир	4,4'-Оксибисбензоламин	0.03	с.-г.	2
<i>м, л</i> -Фенилендиамин	Диаминобензол, фенилен-диамин	0.1	с.-г.	2
4.1.1.2.2.2. <i>конденсированные многоядерные</i>				
1,4-Диаминоантрахинон	1,4-Диамино-9,10-антра-цендион	0.02	орг. окр.	3
1,5-Диаминоантрахинон	1,5-Диамино-9,10-антра-цендион	0.2	орг. окр.	4
4.1.2. <i>вторичные</i>				
4.1.2.1. <i>содержащие только алифатические заместители</i>				
Диизобутиламин	Бис(2-метилпропил)-амин, 2-метил-N-(2-метилпропил)-1-пропанамин	0.07	орг. привк.	4
Диметиламин		0.1	с.-г.	2
Изопропилоктадециламин	N-Изопропилоктадецила-мин	0.1	орг. пленка	4
Диэтилентриамин	N-(2-аминоэтил)-1,2-этан- диамин, 2,2'-диаминоди-этиламин	0.2	орг. зап.	4
Дипропиламин	N-пропил-1-пропанамин	0.5	орг. привк.	3
Диизопропиламин	N-изопропил-1-изопропа-намин	0.5	с.-г.	3
Этилбутиламин	N-Этил-1-бутанамин	0.5	орг. привк.	3
Дибутиламин	N-Бутил-1-бутанамин	1.0	орг. зап.	3
Диэтиламин		2.0	с.-г.	3
4.1.2.1.1. <i>содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Диэтаноламин		0.8	орг. привк.	4
4.1.2.1.2. <i>оксимы</i>				
Ацетоксим		8.0	с.-г.	2
4.1.2.1.3. <i>гидроксамовые кислоты</i>				
4.1.2.2. <i>содержащие циклические заместители</i>				
4.1.2.2.1. <i>содержащие алициклические заместители</i>				
N-Этилциклогексиламин		0.1	с.-г.	4
4.1.2.2.1.1. <i>производные мочевины с одним алициклическим заместителем</i>				
4.1.2.2.2. <i>содержащие одноядерные ароматические заместители</i>				
4-Аминодифениламин	N-фенил-1,4-бензолдиа мин, N-фенил- <i>л</i> -фенилен-диамин	0.005	с.-г.	2
Дифениламин	N-Фенилбензоламин	0.05	орг. зап.	3
N-Метиланилин		0.3	орг. зап.	2
N-этил- <i>о</i> -толуиди	N-Этил-2-метиланилин	0.3	орг. зап.	3
N-Этилметатолуидин	3-Метил-N-этиланилин	0.6	с.-г.	2
N-Этиланилин	N-Этилбензоламин	1.5	орг. зап.	3
4.1.2.2.2.1. <i>содержащие гидркси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
4-Амино-2-(2-гидрокси-этил)-N-этиланилин сульфит		0.2	орг. зап.	3
<i>п</i> -Ацетаминофенол	Кислота уксусная, (4-гид-	1.0	орг. привк.	3

	роксифенил)- амид; пара-цетамол; 4-ацетамидофе-нол			
N-Ацетил-2-аминофенол		2.5	орг. окр.	4
4.1.2.2.2.2. оксимы				
Цианбензальдегада оксим, натриевая соль		0.03	орг. зап.	4
n-Хинондиоксим	2,5-Циклогександиен- 1,4-дион диоксим	0.1	с.-т.	3
Циклогексаноноксим		1.0	с.-т.	2
4.1.2.2.2.3. амиды кислот				
3-Хлор-2,4-диметилвалера-ниlid	Кислота 2-метилпентано-вая, 4-метил-3-хлорани-лид; солан	0.1	орг. зап.	4
Аниlid салициловой кислоты		2.5	орг. зап.	3
4.1.2.2.2.4. производные мочевины с одним ароматическим заместителем				
m-Триформетилфенилмочевина	1-(3-Триформетилфе-нил)мочевина	0.03	орг. привк.	4
4-Хлор-2-бутинил-N-(3-хлорфенил)карбамат	Кислота 4-хлорфенил-карбаминовая, 4-хлорбут-2-иниловый эфир; карбин	0.03	орг. зап.	4
3-Метилфенил-N-метил-карбамат	Кислота метилкарбамино-вая, метилфениловый эфир; дикрезил	0.1	орг. зап.	3
Изопропилфенилкар-бамат	Кислота фенилкарбамино-вая, изопропиловый эфир	0.2	орг. зап.	4
Изопропилхорфенилкар-бамат	Кислота 3-хлорфенилкар-баминовая, изопропиловый эфир	1.0	орг. зап.	4
Оксифенилметилмочевина	1-Гидрокси-3-метил-1- фе-нилмочевина; метурин	1.0	с.-т.	3
3-Метоксикарбамидофе-нил-N-фенилкарбамат	Кислота 3-толилкарбами-новая, 3-(N-метоксикарбо-ниламино) фениловый эфир; фенмедифам	2.0	с.-т.	3
4.1.2.2.3. содержащие полядерные ароматические заместители				
1-Хлор-4-бензоиламиноан-рахинон		2.5	с.-т.	3
4.1.2.2.3.1. производные мочевины с конденсированным ароматическим заместителем				
1-Нафтил-N-метилкарбамат	Кислота метилкарбаминовая, нафт-1-иловый эфир; севин	0.1	орг. зап.	4
4.1.3. третичные				
4.1.3.1. содержащие только алифатические заместители				
Триаллиламин		0.01	с.-т.	2
1-Бутилбигуанидина гидрохлорид	Глибутид	0.01*	с.-т.	2
Триизооктиламин	N,N-Диизооктил изооатанамин	0.025	с.-т.	2
Триметиламин		0.05	орг. зап.	4
Триалкиламин C7-C9		0.1	с.-т.	3
Алкилдиметиламин		0.2	с.-т.	3
N,N'-Диэтилгуанидин солянокислый	1,2-Диэтилгуанидин моногидрохлорид	0.8	с.-т.	3
Трибутиламин	-	0.9	орг. зап.	3
Триэтиламин		2.0	с.-т.	2
4.1.3.1.1. нитрилы				
Малононитрил	Пропандинитрил, дицианометан	0.02	с.-т.	2
Ацетонциангидрин	Кислота 2-гидрокси-2-метилпропановая, нит-рил; 2-гидроксиметил-пропанонитрил, нитрил гидроксизомазляной кислоты	0.035	с.-т.	2
Алкиламинопропионитрил C17-C20		0.05	орг. пена	4

Динитрил адипиновой кислоты		0.1	с.-г.	2
Аллил цианистый	Кислота бут-3-еновая, нитрил	0.1	с.-г.	2
Изокрононитрил	2-Метил-2-пропеннитрил	0.1	с.-г.	2
Кротонитрил	Кислота бут-2-еновая, нитрил	0.1	с.-г.	2
Сукцинонитрил	Бтандинитрил	0.2	с.-г.	2
Ацетонитрил	Кислота уксусная, нитрил	0.7	орг. зап.	3
Цианамид кальция	Кислота карбаминовая, нитрил, соединение с кальцием	1.0	с.-г.	3
Нитрил акриловой кислоты		2.0	с.-г.	2
Дициандиамид	Цианогуанидин	10.0	орг. привк.	4
<i>4.1.3.1.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Триизопропаноламин	Трипропиламин	0.5	с.-г.	2
Триэтаноламин		1.0	орг. привк.	4
Этиловый эфир N-бензоил	Этил-N-бензоил-N-(3,4-	1.0	с.-г.	2
N-(3,4-дихлорфенил)-2-	дихлорфенил)аланинат,			
аминопропионовой кислоты	суффикс			
Метилдиэтаноламин	Бис(2-гидроксиэтил)мети-ламин, 2,2-(N-метилами-но)диэтанол	1.0	с.-г.	2
<i>4.1.3.1.3. амиды</i>				
Диметилацетамид		0.4	с.-г.	2
Диэтиламид 2-(α-нафток-си) пропионовой кислоты	N,N-Диэтил-2-(1-нафтале-нилокси)-пропанамида	1.0	с.-г.	2
<i>4.1.3.1.4. производные мочевины с несколькими алифатическими заместителями</i>				
N,N'-Диметилмочевина	1,3-Диметилмочевина	1.0	с.-г.	2
N,N-Диэтилкарбамилхло-рид		6.0	с.-г.	2
<i>4.1.3.2. содержащими циклические заместители</i>				
<i>4.1.3.2.1. производные мочевины с алициклическими заместителями</i>				
3-(Гексагидро-4,7-метанин-дан-5-ил)-1,1-диметилмо-чевина	Гербан	2.0	с.-г.	2
<i>4.1.3.2.2. содержащие ароматическте заместители</i>				
N,N-Диэтил-л-фенилендиа-минсульфат	ЦПВ, 1,4-аминодиэтила-нилинсульфат	0.1	с.-г.	2
N,N-Диэтиланилин	N,N-Диэтилбензоламин	0.15	орг. окр.	3
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C10-C16		0.3	орг. пена	3
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C17-C20		0.5	орг. пена	3
N-(C7-C9)Алкил-N-фенил-л-фенилендиамин	Продукт С-789	0.9*	орг. окр.	3
Этилбензиланилин	N-Фенил-N-этилбензолметанами	4.0	с.-г.	2
<i>4.1.3.2.2.1. нитрилы, изонитрилымногoатомных спиртов</i>				
Бензил цианистый	Изоцианометилбензол	0.03	орг. зап.	4
Динитрил изофталевой кислоты	1,3-Бензолдикарбонитрил, изофталонитрил, 1,3-ди-цианобензол	5.0	с.-г.	3
<i>4.1.3.2.2.2. амиды</i>				
<i>4.1.3.2.2.3. производные мочевины с одним или несколькими ароматическими заместителями</i>				
Дифенилмочевина	N,N'-Дифенилмочевина, карбанилид	0.2	орг. зап.	4
N-Триформетилфенил-N', N'-диметилмочевина	1,1-Диметил-3-(3-три-фформетилфенил)мочеви-на, которан	0.3	орг. пленка	4
Диэтилфенилмочевина	Централит	0.5	орг. привк.	4

N'-(3,4-Дихлорфенил)- N, N-диметилмочевина	1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил)мочевина, диурон	1.0	орг. зап.	4
<i>4.1.4. соли четвертичных аммониевых оснований</i>				
Метилтриалкиламмония нитрат		0.01	с.-г.	2
Алкилтриметиламмоний хлорид		0.2	с.-г.	2
Хлорхолинхлорид	N,N,N-Триметил-N-(2-хорэтил)аммоний хлорид	0.2	с.-г.	2
<i>4.2. кислород- и азот- содержащие</i>				
<i>4.2.1. нитро- и нитрозо- соединения</i>				
<i>4.2.1.1. алифатические</i>				
Нитрометан		0.005	орг. зап.	4
Тринитрометан	Нитроформ	0.01	орг. окр.	3
Тетранитрометан		0.5	орг. зап.	4
Нитропропан		1.0	с.-г.	3
Нитроэтан		1.0	с.-г.	2
<i>4.2.1.1.1. содержащие гидроксид-, оксид-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Динитродиэтиленгликоль	Дигидроксиэтиловый эфир динитрат, диэтиленгликоль динитрат	1.0	с.-г.	3
Динитротриэтиленгликоль		1.0	с.-г.	3
<i>4.2.2. циклические</i>				
<i>4.2.2.1. алициклические</i>				
Хлорнитрозоциклогексан	1-Нитрозо-1-хлорцикло гексан	0.005	орг. зап.	4
Нитроциклогексан		0.1	с.-г.	2
<i>4.2.1.2.2. ароматические</i>				
<i>4.2.1.2.2.1. одноядерные</i>				
Нитробензол		0.2	с.-г.	3
Тринитробензол		0.4	с.-г.	2
Динитробензол		0.5	орг. зап.	4
2,4-Динитротолуол		0.5	с.-г.	2
<i>4.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные</i>				
m-Трифторметилнитробензол	1-Нитро-3-трифторметил-бензол	0.01	орг. зап.	3
Нитрохлорбензол	Нитрохлорбензол (смесь 2,3,4 изомеров)	0.05	с.-г.	3
Нитрозофенол		0.1	орг. окр.	3
2,5-Дихлорнитробензол	1,4-Дихлор-2-нитробензол	0.1	с.-г.	2
3,4-Дихлорнитробензол	4-Нитро-1,2-дихлорбензол	0.1	с.-г.	3
Динитрохлорбензол	2,4-Динитро-1-хлорбензол	0.5	орг. зап.	3
<i>4.2.1.2.2.1.2. содержащие гидроксид-, оксид-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
n-Нитрофенетол	4-Нитроэтоксibenзол	0.002	с.-г.	2
n-Нитрофенол	4-Нитрофенол	0.02	с.-г.	2
2-втор-Бутил-4,6-динитро-фенил-3,3-диметилакрилат	2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенил 3-метил-2-бутеноат, мороцид, акрицид, эндозан, 2-втор-бу-тил-4,6-динитрофенил-3-метилкротонат	0.03	с.-г.	2
2,4-Динитрофенол		0.03	с.-г.	3
2-Метил-4,6-динитрофенол		0.05	с.-г.	2
m-Нитрофенол	3-Нитрофенол	0.06	с.-г.	2
o-Нитрофенол	2-Нитрофенол	0.06	с.-г.	2
n-Нитроанизол	4-Нитрометоксибензол	0.1	орг. привк.	3
2-(1-Метилпропил)4,6-динитрофенол	Диносеб	0.1	орг.	4
			окр.	

Кислота <i>m</i> -нитробензойная	Кислота 3-нитробензойная	0.1	орг. окр.	4
Кислота <i>n</i> -нитробензойная	Кислота 4-нитробензойная	0.1	с.-г.	3
Метилэтил-[2-(1-этилметилпропил)-4,6-динитрофенил] карбонат	Кислота 2-втор-бутил-4,6-динитрофениловая, изопропиловый эфир; динобутон; ситазол; акрекс	0.2	орг. пленка	4
<i>o</i> -Нитроанизол	2-Нитроанизол	0.3	орг. привк.	3
2,4,6-Тринитрофенол	Кислота пикриновая	0.5	орг. окр.	3
2-[(<i>n</i> -Нитрофенил)ацетила-мино]этан-1-ол	Оксиацетиламин	1.0	орг. зап.	4
<i>4.2.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные</i>				
<i>n</i> -Нитрофенилхлорметикарбинол	4-Нитро- α -хлорметил-бензолметанол; [1-(4- нитрофенил)]-2-хлорэтан-1-ол	0.2	орг. зап.	4
Кислота 3-нитро-4-хлор-бензойная		0.25	орг. привк.	3
Кислота 5-нитро-2-хлор-бензойная		0.3	орг. привк.	4
Кислота 2,5-дихлор-3-нитробензойная		2.0	с.-г.	2
2,4-Дихлорфенил-4-нитро-фениловый эфир	2,4-Дихлор-1-(4-нитрофеноксид)бензол, нитрохлор, токкорн	4.0	с.-г.	2
<i>4.2.1.2.2.1.3. содержащие амино-, имино-, диазо- группы</i>				
4-Нитро-N,N-диэтиланилин		0.002	орг. окр.	3
2-Нитроанилин	<i>o</i> -Нитроанилин	0.01	орг. окр.	3
N-Нитрозодифениламин	Дифенилнитрозамин	0.01	с.-г.	2
2,4-Динитро-2,4-диазопентан	N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамин	0.02	с.-г.	2
4-Нитроанилин	<i>n</i> -Нитроанилин, 4-нитро-бензоламин	0.05	с.-г.	3
Динитроанилин	Динитробензоламин	0.05	орг. окр.	4
3-Нитроанилин	3-Нитробензоламин, <i>m</i> -нитроанилин	0.15	орг. окр.	3
Индотолуидин	N-(4-Амино-3-метилфенил)- <i>n</i> -бензохинонимин	1.0	с.-г.	2
<i>4.2.1.2.2.1.3.1. галогензамещенные</i>				
4-Хлор-2-нитроанилин	4-хлор-2-нитробензол-амин	0.025	орг. окр.	3
2,6-Дихлор-4-нитроанилин	2,6-Дихлор-4-нитробензоламин, дихлоран, бот-ран	0.1	орг. окр.	3
3,5-Динитро-4-диэтиламинобензотрифторметиланилин	Нитрофор	1.0	орг. зап.	4
3,5-Динитро-4-дипропиламинобензотрифторметиланилин	2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин, трэфлан	1.0	орг. зап.	4
<i>4.2.1.2.2.1.3.2. содержащие гидроксид-, оксид-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
2,4,4-Тринитробензанилин	Кислота 2,4,6-тринитро-бензойная, анилид	0.02	с.-г.	2
<i>n</i> -Нитрофениламиноэтанол	2-[(4-нитрофенил)амино]этанол, оксиамин	0.5	орг. зап.	4
<i>4.2.1.2.2.2. конденсированные ароматические</i>				
Динитронафталин		1.0	орг. окр.	4
Кислота 1-нитроантрахинон-2-карбоновая	Кислота 9,10-дигидро- 1-нитро-9,10-диоксо-2- антраценовая	2.5	с.-г.	3
<i>4.2.2. эфиры и соли азотной и азотистой кислот</i>				
Бутилнитрит	Кислота азотистая, бутиловый эфир	0.05	орг. зап.	4
1-Нитрогуанидин		0.1	с.-г.	2
5. Серусодержащие соединения.				
<i>5.1. тиосоединения</i>				
<i>5.1.1. содержащие группу C-S-H</i>				
Метилмеркаптан		0.0002	орг. зап.	4
Аллилмеркаптан		0.0002	орг. зап.	3

β-Меркаптодиэтиламин	2-(N,N-Диэтиламино)-этантол	0.1	орг. зап.	4
5.1.2. <i>содержащие группу C-S-C</i>				
Диметилсульфид		0.01	орг. зап.	4
3-Метил-4-метилтиофенол	Метилтиометилфенол, 3-метил-4-тиоанизол	0.01	орг. привк.	4
2-Метилтио-О-метилкарбо-моилбутаноноксим-3	3-Метилио-2-бутанон- О-(метиламинокарбонил) оксим, дравин 755	0.1	орг. зап.	3
4-Хлорфенил-2,4,5-три хлорфенилсульфид	1,2,4-Трихлор-5-[4-(хлорфенил)тио]бензолтетра-зул, анимерт	0.2	орг. пленка	4
Дивинилсульфид	Винил сульфид, 1,1-тио-бис-этен	0.5	орг. зап.	3
5.1.3. <i>содержащие группу C-S-S-C</i>				
Диметилдисульфид		0.04	орг. зап.	3
5.1.4. <i>содержащие группу C=S</i>				
Сероуглерод		1.0	орг. зап.	4
5.1.4.1. <i>производные тиомочевины</i>				
S-Пропил-N-этил-N-бутил-тиокарбамат	Кислота бутил(этил) тиокарбаминавая, S-пропи-ловый эфир; тиллам	0.01	орг. зап.	3
Тиомочевина	тиокарбамид, диамид тиокарбаминовой кислоты	0.03	с.-т.	2
S-(2,3-Дихораллил)-N,N-диизопропилтиокарбамат	Кислота диизопропилтиокарбаминавая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый) эфир, авадекс	0.03	орг. зап.	4
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	Кислота дипропилтиокарбаминавая; S-этиловый эфир; эптам	0.1	орг. зап.	3
Кислота амидинотиоуксуная	Карбоксиметилизотиомочевина	0.4	с.-т.	2
1,2-Бис-метоксикарбонил тиоуреидобензол	Кислота 1,2-фенилен-бис(иминокарбонотиоил) бискарбаминавая, диэтиловый эфир; топсин; немафакс; тиофанат	0.5	орг. привк.	3
5.1.4.2. <i>производные дитиокарбаминавой кислоты</i>				
Тетраэтилтиурамдисульфид	N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид, тиурам Е	отсутст.	орг. зап.	3
Кислота N-метилдитиокарбаминавая, N-метиламинная соль		0.02	орг. зап.	3
Метилдитиокарбамат натрия	Кислота метилдитиокарбаминавая, натриевая соль; карбатион	0.02	орг. зап.	3
Этиленбистиокарбамат аммония	Кислота 1,2-этиленбистиокарбаминавая, диаммониевая соль	0.04	орг. зап.	3
S-Этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат	Ронит, циклоат	0.2	с.-т.	3
Этиленбисдитиокарбамат цинка	Кислота N,N'-эталенбис-дитиокарбаминавая, цинковая соль; цинеб	0.3	орг. муг.	3
Диметилдитиокарбамат аммония	Кислота диметилдитиокарбаминавая, аммониевая соль	0.5	с.-т.	3
Тетраметилтиурамдисульфид	Тетраметилтиурамдисульфид, тиурам Д	1.0	с.-т.	2
5.1.4.3. <i>ксантогенаты</i>				
Бутилксантогенат	Кислота тиолтиугольная, бутиловый эфир	0.001	орг. зап.	4
Изоамилксантогенат	Кислота тиолтиугольная, изоамиловый эфир, изопентилксантогенат	0.005	орг. зап.	4

Изопропилксантогенат, соль	Кислота тиолтиоугольная, изопропиловый эфир, соль	0.05	орг. зап.	4
Этилксантогенат, соль	Кислота тиолтиоугольная, этиловый эфир, соль	0.1	орг. зап.	4
5.1.5. <i>содержащие группу C-N=S</i>				
5.1.6. <i>сульфониевые соли</i>				
(4-Гидрокси-2-метилфенил)диметилсульфоний хлорид		0.007	орг. зап.	4
5.2. <i>соединения, содержащие серу, непосредственно связанную с кислородом</i>				
5.2.1. <i>сульфоксиды</i>				
5.2.2. <i>сульфоны</i>				
N-н-Бутил-N-(n-метилбензолсульфонил)мочевина	1-Бутил-1-(n-толилсульфонил)мочевина, бутаимид	0.001	с.-г.	1
N-Пропил-N'-(п-хлорбензолсульфонил)мочевина	3-Пропил-1-[(п-хлорфенил)сульфонил]мочевина, хлорпропамид	0.001	с.-г.	1
4,4'-Дихлордифенилсульфон	1,1'-Сульфонил-бис(4-хлорбензол), ди-4-хлорфенилсульфон, бис(п-хлорфенил)сульфон	0.4	с.-г.	2
4,4'-Диаминодифенилсульфон	4,4'-Сульфонилдианилин	1.0	с.-г.	2
5.2.3. <i>сульфиновые кислоты и их производные</i>				
Кислота п-толуолсульфиновая, соль	Кислота 4-метилбензолсульфиновая, соль	1.0	с.-г.	2
5.2.4. <i>сульфокислоты и их производные</i>				
5.2.4.1. <i>алифатические сульфокислоты и их соли</i>				
Метилтриалкиламмоний метилсульфат		0.01	с.-г.	3
Олефинсульфонат C15-C18		0.2	с.-г.	2
Олефинсульфонат C12-C14		0.4	орг. пена	4
Кислота N-метилсульфаминовая		0.4	с.-г.	2
Алкилсульфонаты		0.5	орг. окр.	4
5.2.4.2. <i>ароматические</i>				
5.2.4.2.1. <i>однойдерные</i>				
5.2.4.2.1.1. <i>сульфокислоты и соли сульфокислот, не содержащие иных заместителей, кроме алкила</i>				
Алкилбензолсульфонаты	хлорный сульфонол	0.5	орг. пена	4
5.2.4.2.1.1.1. <i>содержащие заместители в радикале</i>				
1,4-Бис(4-метил-2-сульфо-фениламино)-5,8-дигидрок-сиантрахинон, динатриевая соль	Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	0.01	орг. окр.	4
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфоновая, соль	4-Нитроанилин-2-сульфокислоты соль	0.08	орг. окр.	4
Кислота аминокензол-3-сульфоновая	Кислота метаниловая, кислота анилин-м-сульфоновая	0.7	орг. окр.	4
Кислота 3-нитроанилин-4-сульфоновая	Кислота 4-амино-2-нитробензолсульфоновая, кислота 3-нитросульфаниловая	0.9	орг. окр.	4
n-Хлорбензолсульфонат натрия	4-Хлорбензолсульфокис-лота, натриевая соль; лудигол	2.0	с.-г.	2
5.2.4.2.1.2. <i>эфиры ароматических сульфокислот</i>				
5.2.4.2.1.3. <i>галогенангидриды ароматических сульфокислот</i>				
Бензолсульфохлорид	Бензолсульфонилхлорид	0.5	орг. зап.	4
5.2.4.2.1.4. <i>амиды</i>				
n-Бтиламид бензолсульфокислоты	Кислота бензолсульфоновая, n-бутиламид; N-бутилбензолсульфамид	0.03	с.-г.	2
Бензолсульфамид	Кислота бензолсульфоновая, амид	6.0	с.-г.	3

<i>5.2.4.2.2. конденсированные полиядерные</i>				
Кислота бис(<i>n</i> -бутилани-лин)антрахинон-3,3-дисульфоновая, динатриевая соль	Краситель кислотный антрахиноновый зеленый H2C	0.04	орг. окр.	4
Кислота 1,8-диаминонафталин-4-сульфовая	С-кислота	1.0	орг. зап.	3
2-Нафтол-6-сульфоуксислота	6-Гидрокси-2-нафталинсульфоуксислота, β-нафтолсульфоуксислота, шеффер соль	4.0	с.-г.	3
<i>5.3. эфиры и соли серной и сернистой кислот</i>				
4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат	Эфирсульфонат	0.2	орг. привк.	4
2-Аминоэтиловый эфир серной кислоты	Кислота 2-аминоэтилсерная	0.2	с.-г.	
<i>n</i> -Метиламинофенол сульфат	Метол	0.3	орг. окр.	3
Алкилсульфаты		0.5	орг. пена	4
Алкилбензолсульфонат триэтанолamina		1.0	орг. пена	3
6. Фосфорсодержащие соединения.				
<i>6.1. содержащие связь С-Р</i>				
<i>6.1.1. фосфины и соли фосфония</i>				
Трис(диэтиламино)-2-хлорэтилфосфин	Дефос	2.0	орг. зап.	3
<i>6.1.2. оксиды третичных фосфинов</i>				
Триизопентилфосфин оксид	Кислота трис(3-метилбутил)фосфорная	0.3	с.-г.	2
Оксид диоктилзопентилфосфина	(3-Метилбутил)диоктилфосфин оксид	1.0	с.-г	3
<i>6.1.3. фосфонаты</i>				
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, бис(2-хлорэтиловый) эфир	Диэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	0.2	с.-г.	2
Кислота винилфосфоновая, бис(β,β-хлорэтиловый) эфир	О,О-Бис(2-хлорэтил)винилфосфонат, винифос	0.2	с.-г.	2
О,О-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтилфосфонат		0.3	орг. пена	3
О-(2-Хлор-4-метилфенил)-	(4-Метил-2-хлорфенил)-	0.4	орг. зап.	4
N'-изопропиламинохлорметилтиофосфонат	N'-втор-бутиламинохлорметилтиофосфонат, изо-фос-3			
Оксигексилидендифосфонат		0.5	с.-г.	3
Оксигептилидендифосфонат		0.5	с.-г.	3
Оксинонилидендифосфонат		0.5	с.-г.	3
Оксиоктилидендифосфонат		0.5	с.-г.	3
Кислота оксиэтилидендифосфоновая	Кислота гидроксизтан-1,1-дифосфоновая	0.6	орг. привк.	4
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, 2-хлорэтиловый эфир	Моноэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	1.5	с.-г.	3
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая	Этрел, этефон, флорел	4.0	с.-г.	2
Кислота 2-гидрокси-1,3-пропилендиамин-N,N,N',N'-тетраметиленфосфоновая, натриевая соль	ДпФ-1Н	4.0	орг. привк.	4
<i>6.2. производные фосфорной и фосфористой кислот</i>				
<i>6.2.1. фосфиты</i>				
Триметилфосфит		0.005	орг.	4
			зап.	
Трифенилфосфит	О,О,О-Трифенилфосфит	0.01	с.-г.	2
Диметилфосфит		0.02	орг. зап.	3
<i>6.2.3. амиды фосфорной кислоты</i>				
<i>6.2.2. фосфаты</i>				
О,О,О-Трикрезилфосфат	Трикрезилфосфат	0.005	с.-г.	2

О,О,О-Трибутилфосфат	Трибутилфосфат	0.01	орг. привк.	4
О,О,О-Триксиленилфосфат	Триксиленилфосфат	0.05	орг. зап.	3
О,О-Диметил-О-[3-(карб-1-фенилэтокси)пропен-2-ил-2-фосфат	Кислота 3-диметоксифосфорилокси-пропановая, 1-фенилэтиловый эфир; ци-одрин	0.05	с.-г.	2
О,О-Диметил-О-[1-(2,3,4,5-тетрахлорфенил)-2-хлор-винилфосфат	Винилфосфат	0.2	орг. привк.	3
О,О,О-Триметилфосфат	Триметилфосфат	0.3	орг. зап.	4
<i>6.2.2.1. галогензамещенные</i>				
О,О-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил)фосфо-нат	Хлорофос	0.05	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(2,2-дихлорвинил)фосфат	О-(2,2-Дихлорвинил)-О,О-диметилфосфат, ДДВФ, дихлофос	1.0	орг. зап.	3
Дихлорпропил(2-этилгексил) фосфат		6.0	орг.	4
<i>6.2.2.2. тиофосфаты</i>				
S,S,S-Трибутилтрифосфат	Бутифос	0.0003	орг. привк.	4
О-Крезилдитиофосфат	Дитиофосфат крезильный	0.001	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-этилмеркаптоэтилдитиофосфат	О,О-Диметил-S-(2-этилтиоэтил)дитиофосфат, М-81	0.001	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-метилтиофенил)тиофосфат	Кислота тиофосфорная, О,О-диметил-О-(3-метил-4-метилтио)фениловый эфир; сульфидофос; байтекс	0.001	орг. зап.	4
О-(4-Метилтиофенил)-О-этил-S-пропилдитиофосфат	Болстар, гелотион, сульпрофос	0.003	орг. зап.	4
Кислота бис(2-этилгексил)дитиофосфорная	Кислота дитиофосфорная О,О-бис(2-этилгексильный) эфир	0.02	с.-г.	2
О,О-Диэтил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	Ацетофос	0.03	орг. зап.	4
О,О-Димэтил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	Кислота (диметокситиофосфорилтио)уксусная, этиловый эфир; метилацетофос	0.03	орг. зап.	4
О,О-Димэтил-S-(1,2-дикарбэтоксизтил) дитиофосфат	Кислота 2-(диметокситиофосфорилтио)бутандио-вая, диэтиловый эфир; карбофос	0.05	орг. зап.	4
О,О-Диэтил-S-бензилтио-фосфат	S-Бензил-О,О-диэтилтиофосфат, рицид-П	0.05	с.-г.	2
Кислота О-фенил-О-этил-тиофосфорная, соль		0.1	орг. зап.	4
Дибугилдитиофосфаты	Кислота дитиофосфорная О,О-дибутиловый эфир, соль	0.1	с.-г.	2
Дибугилмонотиофосфат		0.1	орг. зап.	3
Кислота диметилдитиофосфорная	Кислота О,О-диметилдитиофосфорная	0.1	орг. зап.	4
S-(2-Ацетамидоэтил)-О,О-диметилдитиофосфат	Амифос	0.1	орг. зап.	4
Кислота диэтилдитиофосфорная	Кислота О,О'-диэтилди-тиофосфорная	0.2	орг. зап.	4
Диэтилдитиофосфат	Кислота диэтилдитиофосфорная, соль	0.5	орг. зап.	3
<i>6.2.2.2.1. галогензамещенные</i>				
О-Метил-О-этилхлортиофосфат	Диэфир	0.002	орг. зап.	4
О-Фенил-О-этилхлортиофосфат		0.005	орг. зап.	3
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-О,О-диметилтиофосфат	Бромфос	0.01	орг. зап.	4
Монометилдихлортиофосфат	О-Метилдихлортиофосфат	0.01	с.-г.	2
Моноэтилдихлортиофосфат	О-Этилдихлортиофосфат	0.02	орг. зап.	4
О-(2,4-Дихлорфенил)-S-пропил-О-этилтиофосфат	Этафос, протиофос, токутион, бидерон	0.05	орг. зап.	3
Диэтилхлортиофосфат	О,О-Диэтилхлортиофос-фат	0.05	орг. зап.	4

Диметилхлортиофосфат	О,О-Диметилхлортиофосфат	0.07	орг. зап.	3
О-Метил-О-2,4,5-трихлорфенил)-О-этилтиофосфат	Трихлорметафос-3	0.4	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодофенил)тиофосфат	Иодофенфос	1.0	орг. зап.	3
<i>6.2.2.2. азотсодержащие</i>				
О,О-Диэтил-О-(4-нитрофенил)тиофосфат	О-(4-Нитрофенил)-О,О-диэталтиофосфат, тиофос	0.003	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоилметил)- дитиофосфат	О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формиламинометил)-дитиофосфат, антио	0.004	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(4-нитрофенил)фосфат	Метафос	0.02	орг. зап.	4
Бутиламид О-этил-S-фенилдитиофосфорной кислоты	О-Этил-S-фенил-N-бутиламидодитиофосфат, фос-бутил	0.03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-метил- карбамидометил)- дитио-фосфат	О,О-Диметил-S-(2-N- метиламино)-2-оксо-этил)дитиофосфат, фосфамид, рогор	0.03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(4-цианфенил)тиофосфат	Цианокс	0.05	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-нитрофенил) тиофосфат	Метилнитрофос	0.25	орг. зап.	3
О,О-Диметил-S-2-(1-N-1-метилкарбамоилэтилмеркапто)этилтиофосфат	Кильваль, вамидотион	0.3	орг. зап.	4
N-(β,β-О,О-Диизопропил- дитиофосфорилэтил) бен-золсульфонамид	О,О-Диизопропил-S-2- фе-нилсульфониламиноэтил- дитиофосфат, префар, бензулид, бетасан	1.0	с.-г.	2
<i>6.2.4. соли фосфорной кислоты и органических оснований</i>				
1,2,4-Триаминобензола фосфат		0.01	орг. привк.	3
Кислоты <i>n</i> -аминобензой-ной фосфат		0.1	орг. зап.	3
7. Гетероциклические соединения.				
<i>7.1. кислородсодержащие</i>				
<i>7.1.1. содержащие трехчленный цикл</i>				
Оксид пропилена	1,2-Эпоксиропан,	0.01	с.-г.	2
	метоксиран			
Эпихлоргидрин	1-Хлор-2,3-эпоксипропан	0.01	с.-г.	2
<i>7.1.2. содержащие пятичленный цикл</i>				
Дихлормалеиновый ангидрид	Дихлорбугандионовый ангидрид	0.1	с.-г.	2
Фуран		0.2	с.-г.	2
2-Метилфуран	Сильван	0.5	орг. зап.	4
Спирт фуриловый	Фур-2-илметанол, 2-гид-роксиметилфуран, 2-фу-ранметанол	0.6*	с.-г.	2
Фурфурол	2-Фуральдегид	1.0	орг. оп.	4
5-Нитрофурфуролдиацетат	(5-Нитро-2-фуранил)ме-гандиол диацетат	2.0*	с.-г.	2
<i>7.1.3. содержащие шестичленный цикл</i>				
5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	Метилдигидропиран	0.0001	с.-г.	1
4-Метил-4-гидрокситетра-гидропиран	4-Метилтетрагидро-4- ол-2Н-пиран, спирт пирановый	0.001	с.-г.	2
Диметилдиоксан	5,5-Диметил-1,3-диоксан	0.005	с.-г.	2
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан	4-Метил-4-этанол-1,3- ди-оксан, спирт диоксановый	0.04	с.-г.	2
<i>7.1 4 многоядерные</i>				
Хлорэндиковый ангидрид	Кислота перхлорноборн-5-ен-2,3-	1.0	орг. зап.	3

	дикарбоновая, ан-гидрид			
<i>7.2. азотосодержащие</i>				
<i>7.2.1. пятичленный цикл с одним атомом азота</i>				
Циклогексилимид дихлор-малеиновой кислоты	Цимид	0.04	орг. зап.	4
<i>7.2.2. шестичленный алифатический цикл с одним атомом азота</i>				
Пиперидин		0.06	с.-г.	3
4-Амино-2,2,6,6-тетраме-тилпиперидин	Амин триацетонамина	4.0	с.-г.	2
Триацетонамин	2,2,6,6-Тетраметилпипе-ридин-4-он	4.0	с.-г.	2
<i>7.2.3. шестичленный ароматический цикл с одним атомом азота</i>				
N-Метилпиридиний хлорид	1-Метилпиридиний хло-рид	0.01	орг. зап.	4
Гептахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5,6-тетрахлорпиридин	0.02	с.-г.	2
Гексахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5-тпих порпипидин	0.02	с.-г.	2
Гексахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил- 3,5,6-трихлорпиридин	0.02	с.-г.	2
Пентахораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил- 3,5-дихлорпиридин	0.02	с.-г.	2
Пентахлорпиколин	2-Трихлорметилдихлорпи-ридин	0.02	с.-г.	2
Тетрахлорпиколин	1-Хлор-6-(трихлорме-тил)пиридин	0.02	с.-г.	3
2,5-Лутидин	2,5-Диметилпиридин	0.05	с.-г.	2
α-Пиколин	2-Метилпиридин	0.05	с.-г.	2
Пиридин		0.2	с.-г.	2
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлорпиколиновая	Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкар-боновая, пиклорам, тор-дон	10.0	с.-г.	3
4-Амино-3,5,6-трихлорпи-колинат калия	Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбо-новая, калиевая соль; хлорамп	10.0	с.-г.	2
<i>7.2.4. многоядерные с одним атомом азота</i>				
5-Ацетокси-1,2-диметил-3 -карбэтоксиндол	Ацетоксииндол	0.004*	с.-г.	2
6-Бром-5-гидрокси-3-кар-бэтокси-1-метил-2-фенил-тиометилиндол	Тиоиндол	0.004*	с.-г.	2
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексилимид)	0.02	орг. зап.	4
N-Трихлорметилтиофтали-мид	Фталан	0.04	орг. зап.	4
6-Бром-5-гидрокси-4-диме-тиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилин-дол гидрохлорид	Арбидол	0.04*	с.-г.	3
O,O-Диметил-S-фталими-до-метилдитиофосфат	Фталофос	0.2	орг. привк.	3
Трихлорметилтиотетрагид-рофталимид	Каптан	2.0	орг. зап.	4
<i>7.2.5. пятичленный цикл с несколькими атомами азота</i>				
1,3-Дихлор-5,5-диметил-гидантоин	5,5-Диметил-1,3-ди- хло-римидазолидин-2,4- дион, дихлорантин	отсутст.	с.-г.	3
1-(2-Гидроксипропил)-1 -метил-2-пентадецил-2 -имидазо-2-имидазолиний метилсульфат	Карбозолин, СПД-3	0.2	с.-г.	2
1-Фенил-3-пиразолидон	Фенидон	0.5	орг. окр.	3
5,5-Диметилгидантоин		1.0	орг. привк.	3
<i>7.2.6. шестичленный цикл с двумя атомами азота</i>				

Сульфацидазин	6-(<i>n</i> -Аминобензолсульфа-мидо)-3-метоксипиридазин; кислота сульфанило-вая, N-(6-метоксипиридазин-3-ил)амид	0.2	с.-г.	2
О,О-Диэтил-О-(2-изопропил-4-метилпиримидил-6-тиофосфат	О-(2-Изопропил-6-метил-пиримидин-4-ил)-О,О-ди-этилтиофосфат, базудин	0.3	орг. зап.	4
N-(2-Аминоэтил)пиперазин	1-(2-Аминоэтил)пиперазин	0.6	с.-г.	
1-Фенил-4,5-дихлорпиридазон-6		2.0	с.-г.	3
1-Фенил-4-амино-5-хлор-пиридазон-6	5-Амино-2-фенил-4-хлор-пиридазин-3(2Н)-он, фе-назон	2.0	с.-г.	2
4-Амино-6-хлорпиримидин	6-Хлор-4-пиримидинамин	3.0*	орг. окр.	3
4-Амино-метоксипири-мидин		5.0*	орг. окр.	3
Оксиэтилпиперазин		6.0	с.-г.	2
Диэтилендиамин	Гексагидропиперазин, пиперазин	9.0	орг. зап.	3
<i>7.2.7. шестичленный цикл с тремя атомами азота</i>				
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)-симм-триазин	2,4-Бис(N-этиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, сима-зин	отсутст.	орг. флот.	4
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)-симм-триазина 2-окси-производное	2-Оксипроизводное сима-зина	отсутст.	орг. флот.	
О,О-Диметил-S-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2-ил-ме-тил)- дитиофосфат	Сайфос, меназон, сафи-кол, азадитион	0.1	с.-г.	3
Циклотриметилентринит-роамин	1,3,5-Тринитро-1,3,5-пергидротриазин, гексоген	0.1	с.-г.	2
4,6-бис(Изопропилами но)-2-(N-метил-N-цианамино)-1,3,5-триазин	Метазин	0.3	орг. привк.	4
2-Амино-4-метил-6-меток-си-1,3,5-триазин	2-Амино-4-метил-6-метокси-симм-триазин	0.4*	орг. зап.	3
2-Хлор-4,6-бис(изопропиламино)-симм-триазин	2,4-Бис(N-изопроплами-но)-6-хлор-1,3,5- триазин, пропазин, симазин нерастворимый	1.0	орг. зап.	4
2-Метилтио-4,6-диизопропиламино-симм-триазин	2-Амино-4-(N,N-диизопропиламино)-6-метил-тио-1,3,5-триазин, промет-рин	3.0	орг. зап.	3
Кислота циануровая	1,3,5-Триазин-2,4,6(1Н,3Н,5Н)-трион	6.0	орг. привк.	3
<i>7.2.8. многоядерные с несколькими атомами азота</i>				
1,2-Бис(1,4,6,9-тетразот-рицикло[4,4,1,1,4,9]-доде-кано)-этилен дигидро-хлорид	ДХТИ 150 А	0.015	с.-г.	2
Дипиридил	Бипиридил	0.03	орг. зап.	3
1,2,3-Бензотриазол		0.1	с.-г.	3
Метил-N-(2-бензимидазо-лил)карбамат	Кислота 1Н-бензидазол-2-ил-карбаминовая, метиловый эфир	0.1	орг. пленка	4
3-Циклогексил-5,6-триметил-тиленурацил	3-Циклогексил-6,7-дигидро-1Н-циклопентапиримидин-2,4(3Н,5Н)-дион, гек-силур	0.2	с.-г.	2
1,1-Диметил-4,4'-дипиридилдиметилфосфат		0.3	орг. зап.	3
Дипиридилфосфат		0.3	орг. зап.	4
Метил-1-бутилакарбомоил-2-бензимидазолкарбамат	Арилат	0.5	орг. пленка	4
Гексаметилентетрамин	1,3,5,7-Тетразатрицикло-декан, уротропин, амино-форм, формин	0.5	с.-г.	2
5-Амино-2-(<i>n</i> -аминофенил) -1Н-бензимидазол		1.0	с.-г.	2
Триэтилендиамин	1,4-Диазобисцикло[2.2.2]октан, ДАВСО	6.0	с.-г.	2
<i>7.2.9. содержащие более шести атомов в цикле</i>				
S-Этил-N-гексаметил-тиокарбамат	Кислота гексагидро-1Н-азепин-1-	0.07	орг. зап.	4

	тиокарбоновая S-этиловый эфир; ялан			
Гексаметиленмина гидрохлорид		5.0	с.-г.	2
Циклотетраметилентетра-нитроамин	Октагидро-1,3,5,7-тетра-нитро-1,3,5,7-тетразоцин, октаген	2.0	с.-г.	2
<i>7.3. серусодержащие</i>				
2-Хлортиофен		0.001	орг. зап.	4
Тетрагидротиофен-1,1-ди-оксид	Сульфолан, тетраметилен сульфон	0.5	орг. зап.	3
Тиофен	Тиофуран	2.0	орг. зап.	3
<i>7.4. смешанные</i>				
<i>7.4.1. содержащие азот и кислород в качестве гетероатомов</i>				
Кодеин		отсутст.		
Морфин		отсутст.		
О,О-Диэтил-S-(6-хлорбен-зоксазолиниметил)дитио-фосфат	S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-илме-тил)-О,О-диэтилфосфат, фозалон	0.001	орг. зап.	4
Тетрагидро-1,4-оксазин	Морфолин	0.04	орг. привк.	3
Бензоксазолон-2	Бензоксазол-2(3Н)-он	0.1	с.-г.	2
3-Хлорметил-6-хлорбен-зоксазолон	6-Хлор-3-хлорметил-2-(3Н)бензоксазолон	0.4	с.-г.	2
<i>7.4.2. содержащие азот и серу в качестве гетероатомов</i>				
Дибензтиазолдисульфид	2,2'-Дитиодибензотиазол, альтакс	отсутст.	орг. зап.	3
2-Бутилтиобензотиазол	Бугилкаптакс	0.005	орг. зап.	4
3,5-Диметилтетрагидро-1,3,5-тиадиазинтион-2	3,5-Диметилпергидро-1,3,5-тиадиазин-2-тион, милон, тиазон	0.01	орг. зап.	4
Бензтиазол		0.25*	орг. зап.	4
2-Гидроксibenзотиазол	2-(3Н)-Гидроксibenзотиа-золон	1.0	с.-г.	2
2-Меркаптобензтиазол	Бензотиазол-2-тиол, кап-такс	5.0	орг. зап.	4
8. Элементоорганические соединения.				
<i>8.1. соединения ртути</i>				
Этилмеркурхлорид	Гранозан	0.0001	с.-г.	1
Диэтилртуть		0.0001	с.-г.	1
<i>8.2. соединения олова</i>				
Тетраэтилолово	Тетраэтилстаннан	0.0002	с.-г.	1
Бис(трибутилолово)оксид		0.0002	с.-г.	1
Трибутилметакрилатолово	Трибутил(2-метил-1-оксо-2-пропенил)оксistanнан	0.0002	с.-г.	1
Дициклогексилоловооксид	Дициклогексилосостан-нан	0.001	с.-г.	2
Трициклогексилоловохло-рид		0.001	с.-г.	2
Дихлордибутилолово	Дибугилдихлорстаннан	0.002	с.-г.	2
Диэтилолово дихлорид	Дихлордиэтилстаннан	0.002	с.-г.	2
Тетрабутилолово	Тетрабутилстаннан	0.002	с.-г.	2
Этиленбис(тиогликолят)-диоктиолово		0.002	с.-г.	2
Дибугилоловооксид	Дибугилоксостаннан	0.004	с.-г.	2
Дибугилдилауратолово	Бис(додеканоиокси)-динбутилстаннан	0.01	с.-г.	2
Дибугилдиизооктилтиогли-колятолово	Бис(изооктилоксикарбо-нилметилтио)дибутил-станнан	0.01	с.-г.	2
Диэтилдиоктаноатолово	Диэтилбис(октаноилок-си)станнан, диэтилдика-прилатолово	0.01	с.-г.	2
Диизобутилмалеатдиоктил-олово		0.02	с.-г-	2
Сульфиддибутилолово	Дибутлолово сульфид	0.02	с.-г.	2

Трибутилолова хлорид	Хлортрибутилстаннан, трибутилхлорстаннан	0.02	с.-г.	2
8.3. соединения свинца				
Тетраэтилсвинец		отсутст.	с.-г.	1
8.4. соединения мышьяка				
8.5. соединения кремния				
Трифторпропилсилан		1.5	орг. привк.	4

Приложение 3

(справочное)

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ, ПРИВЕДЕННЫХ В ПРИЛОЖЕНИИ 2.

Наименование вещества	Номер
$\frac{3}{4} A \frac{3}{4}$	
Авадекс	5.1.4.1.
Азадитион	7.2.7.
Акрекс	4.2.1.2.2.
Акриламид	4.1.1.1.1.
Акриловый альдегид	3.2.1.1.2.
Акрицид	4.2.1.2.2.
Акролеин	3.2.1.1.2.
Ализарин	3.2.2.2.
Алкиламинопропионитрил C17-C20	4.1.3.1.1.
Алкиланилин	4.1.1.1.2.
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C10-C16	4.1.3.2.2.
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C17-C20	4.1.3.2.2.
Алкилбензолсульфонаттриэаноламина	5.3.
Алкилбензолсульфонаты	5.2.4.1.1.
Алкилдиметиламин	4.1.3.1.
Алкилдифенил	1.2.2.2.1.
Алкилпропилендиамин	4.1.1.2.1.
Алкилсульфаты	5.3.
Алкилсульфонаты	5.2.4.1.
Алкилтриметиламмоний хлорид	4.1.4.
N-(C7-C9)Алкил-N-фенил-л-фенилендиамин	4.1.3.2.2.

Алкилфенол	3.1.1.2.2.
Аллиламин	4.1.1.1.1.
Аллилмеркаптан	5.1.1.
Аллил хлористый	2.1.2.
Аллил цианистый	4.1.3.1.1.
Альдрин	2.2.1.2.
Альтакс	7.4.2.
Амилкарбинол	3.1.1.1.
5-Амино-2-(<i>n</i> -аминофенил)-1Н-бензимидазол	7.2.8.
1-Аминоантрахинон	4.1.1.1.2.
Аминобензол	4.1.1.1.2.
3-Аминобензотрифторид	4.1.1.1.2.
<i>n</i> -Аминобутилбензол	4.1.1.1.2.
6-(<i>p</i> -Аминобензолсульфамидо)-3-метоксипиридазин	7.2.6.
1-Амино-2-гидроксибензол	4.1.1.1.2.
1-Амино-3-гидроксибензол	4.1.1.1.2.
1-Амино-2-гидроксипропан	4.1.1.1.1.
4-Амино-2-(2-гидроксиэтил)- <i>N</i> -этиланилинсульфит	4.1.2.2.2.
2-Амино-4-(<i>N,N</i> -диизопропиламино)-6-метил-тио-1,3,5-триазин	7.2.7.
4-Аминодифениламин	4.1.2.2.2.
1,4-Аминодизтиланилинсульфат	4.1.3.2.2.
<i>n</i> -Аминометилбензол	4.1.1.1.2.
2-Амино-4-метил-6-метокси-1,3,5-триазин	7.2.7.
2-Амино-4-метил-6-метокси- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.
<i>N</i> -(4-Амино-3-метилфенил)- <i>p</i> -бензохинонимин	4.2.1.2.2.
4-Амино-6-метоксипиримидин	7.2.6.
4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	7.2.2.
4-Аино-2-трихорметил-3,5-дихлорпиридин	7.2.3.
4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиридин	7.2.3.
4-Амино-3,5,6-трихлорпиколинаткалия	7.2.3.
Аминофенетол	4.1.1.1.2.
5-Амино-2-фенил-4-хлор-пиридазин-3(2Н)-он	7.2.6.
<i>m</i> -Аминофенол	4.1.1.1.2.
<i>o</i> -Аминофенол	4.1.1.1.2.
<i>n</i> -Аминофенол	4.1.1.1.2.
Аминоформ	7.2.8.
4-Амино-6-хлорпиримидин	7.2.6.
4-Амино-3-хлорфенол	4.1.1.1.2.
2-Аминоэтанол	4.1.1.1.1.
2-Аминоэтиловый эфир серной кислоты	5.3.
1-(2-Аминоэтил)пиперазин	7.2.6.
<i>N</i> -(2-Аминоэтил)пиперазин	7.2.6.
<i>N</i> -(2-Аминоэтил)-1,2-этандиамин	4.1.2.1.
Амин триацетонамина	7.2.2.

Амины C7-C9	4.1.1.1.1.
Амины C10-C15	4.1.1.1.1.
Амины C16-C20	4.1.1.1.1.
Амифос	6.2.2.2.
<i>o</i> -Анизидин	4.1.1.1.2.
<i>n</i> -Анизидин	4.1.1.1.2.
Анизол	3.1.2.2.
Аниlid салициловой кислоты	4.1.2.2.2.
Анилин	4.1.1.1.2.
Анимерт	5.1.2.
Антио	6.2.2.2.2.
Антрахинон	3.2.2.
9,10-Антрацендион	3.2.2.
Арбидол	7.2.4.
Арилат	7.2.8.
4-Ацетамидофенол	4.1.2.2.2.
S-(2-Ацетамидоэтил)-O,O-диметилдитиофосфат	6.2.2.2.
<i>n</i> -Ацетаминофенол	4.1.2.2.2.
N-Ацетил-2-аминофенол	4.1.2.2.2.
Ацетилацетонаты	3.2.2.
5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксииндол	7.2.4.
Ацетоксииндол	7.2.4.
Ацетоксим	4.1.2.1.2.
Ацетоксиэтиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.
Ацетонитрил	4.1.3.1.1.
Ацетонциангидрин	4.1.3.1.1.
Ацетопропилацетат	3.3.2.1.1.
Ацетофенон	3.2.1.2.2.
Ацетофос	6.2.2.2.
$\frac{3}{4} B \frac{3}{4}$	
Базудин	7.2.6.
Байтекс	6.2.2.2.
Бензамид	4.1.1.1.2.
Бенз(<i>a</i>)пирен	1.2.2.2.
S-Бензил-O,O-диэтилтиофосфат	6.2.2.2.
3-Бензилтолуол	1.2.2.1.
Бензил хлористый	2.2.2.1.2.
Бензил цианистый	4.1.3.2.2.
Бензоксазол-2(3H)-он	7.4.1.
Бензоксазолон-2	7.4.1.
Бензол	1.2.2.1.
1,3-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,4-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,3-Бензолдикарбонитрил	4.1.3.2.2.

1,2-Бензолдиол	3.1.3.2.
Бензолсульфамид	5.2.4.1.4.
Бензолсульфонилхлорид	5.2.4.1.3.
Бензолсульфохлорид	5.2.4.1.3.
Бензотиазол-2-тиол	7.4.2.
1,2,3-Бензотриазол	7.2.8.
Бензотрифторид	2.2.2.1.2.
Бензтиазол	7.4.2.
Бензулид	6.2.2.2.2.
Бетасан	6.2.2.2.2.
Бидерон	6.2.2.2.1.
Бипиридил	7.2.8.
2,2-Бис-(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил)пропан	3.1.3.2.1.
Бис(2-гидроксиэтил)метиламин	4.1.3.1.2.
Бис(додеканоилокси)-ди- <i>n</i> -бутилстаннан	8.2.
Бис(изооктилоксикарбонилметилтио)дибутилстаннан	8.2.
4,6-Бис(изопропиламино)-2-(<i>N</i> -метил- <i>N</i> -цианами-но)-1,3,5-триазин	7.2.7.
2,4-Бис(<i>N</i> -изопропиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин	7.2.7.
Бис(2-метилпропил)амин	4.1.2.1.
1,4-Бис(4-метил-2-сульфофениламино)-5,8-дигидро-ксиантрахинон, динатриевая соль	5.2.4.1.1.
1,2-Бис-метоксикарбонил тиоуреидобензол	5.1.4.1.
1,2-Бис(1,4,6,9-тетразотрицикло[4,4,1,1,4,9]додека-но)-этилиден дигидрохлорид	7.2.8.
Бис(трибутилово)оксид	8.2.
1,3-Бис(трихлорметил)бензол	2.2.2.1.2.
1,4-Бис(трихлормети.)бензол	2.2.2.1.2.
Бис(<i>n</i> -хлорфенил)сульфон	5.2.2.
О,О-Бис(2-хлорэтил)винилфосфонат	6.1.3.
2,4-Бис(<i>N</i> -этиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин	7.2.7.
Бицикло(2,2,1)гепта2,5-диен	1.2.1.2.
Бифенил	1.2.2.2.1.
Болстар	6.2.2.2.
Ботран	4.2.1.2.2.
3-Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.
<i>m</i> -Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтокси-1-ме-тил-2-фенилтиометилиндогидрохлорид	7.2.4.
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенил-тиометилиндогидрохлорид	7.2.4.
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-О,О-диметилтиофосфат	6.2.2.2.1.
Бромкамфора	3.2.1.2.1.
Бромформ	2.1.1.
Бромофос	6.2.2.2.1.
Бромтан	2.1.1.
Бромтолуидин (смесь <i>o</i> , <i>m</i> , <i>n</i> -изомеров)	4.1.1.1.2.

Бромтолуин	4.1.1.1.2.
Бугадиен-1,3	1.1.
Бугамид	5.2.2.
Бугандинитрил	4.1.3.1.1.
1,4-Бугандиол	3.1.3.1.
Буган-1,4-диол	3.1.3.1.
Буган-1-ол	3.1.1.1.
Буган-2-ол	3.1.1.1.
Буган-2-он	3.2.1.1.1.
Буг-1-ен	1.1.
2-Бутеналь	3.2.1.1.2.
Буг-2-еналь	3.2.1.1.2.
Бутилакрилат	3.3.2.1.1.
<i>n</i> -Бутиламид бензолсульфокислоты	5.2.4.1.4.
Бутиламид <i>O</i> -этил- <i>S</i> -фенилдитиофосфорной кислоты	6.2.2.2.2.
Бутиламин	4.1.1.1.1.
<i>трет</i> -Бутиламин	4.1.1.1.1.
<i>n</i> -Бутиланилин	4.1.1.1.2.
Бутилбензол	1.2.2.1.
<i>N</i> -Бутилбензолсульфамид	5.2.4.1.4.
1-Бутилбитуанидина гидрохлорид	4.1.3.1.
<i>N</i> -Бутил-1-бутанамин	4.1.2.1.
2- <i>втор</i> -Бутил-4,6-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	4.2.1.2.2.
2- <i>втор</i> -Бутил-4,6-динитрофенил-3-метилкротонат	4.2.1.2.2.
Бутилен	1.1.
Бутилкарбинол	3.1.1.1.
Бутилкаптакс	7.4.2.
Бтилксантогенат	5.1.4.3.
<i>N-n</i> -Бутил- <i>N</i> -(<i>n</i> -метилбензолсульфонил)мочевина	5.2.2.
Бутилнитрит	4.2.2.
<i>трет</i> -Бутиловый спирт	3.1.1.1.
Бутиловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.
Бутиловый эфир 2,4-Д	3.3.2.1.1.
Бутиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.
Бутиловый эфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.
2-Бутилтиобензотиазол	7.4.2.
1-Бутил-1-(<i>n</i> -толил-сульфонил)мочевина	5.2.2.
<i>n-трет</i> -Бутилтолуол	1.2.2.1.
Бутилхлорид	2.1.1.
1,4-Бугиндиол	3.1.3.1.
Буг-2-ин-1,4-диол	3.1.3.1.
Бутифос	6.2.2.2.
Бутоксипутенин	3.1.2.1.
1-Бутоксипут-1-ен-3-ин	3.1.2.1.

<i>¾ В ¾</i>	
Вамидотион	6.2.2.2.2.
Винилацетат	3.3.2.1.1.
Винилбензол	1.2.2.1.
Винилкарбинол	3.1.1.1.
Виниловый эфир моноэтаноламина	4.1.1.1.1.
Виниловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.
1-Винилокси-2-аминоэтан	4.1.1.1.1.
Винил сульфид	5.1.2.
Винилфосфат	6.2.2.
Винилхлорид	2.1.2.
Винифос	6.1.3.
<i>¾ Г ¾</i>	
Гексагидробензол	1.2.1.1.
1,4,4а,5,8,8а-Гексагидро-1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4,5,8-диметанофталин	2.2.1.2.
2,3,3а,4,7,7а-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метаноинден	2.2.1.2.
3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметил-мочевина	4.1.3.2.1.
Гексагидропипразин	7.2.6.
Гексагидрофенол	3.1.1.2.1.
Гексаметилен	1.2.1.1.
Гексаметилендиамин	4.1.1.2.1.
Гексаметиленмина гидрохлорид	7.2.9.
Гексаметилентетрамин	7.2.8.
Гексанат	3.3.2.1.1.
Гексан-1-ол	3.1.1.1.
Гексан-2-ол	3.1.1.1.
Гексахлораминопиколлин	7.2.3.
Гексахлоран	2.2.1.1.
Гексахлорбутан	2.1.1.
Гексахлорбутадиен	2.1.2.
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гексахидро-1,4-эндокзо-5,8-диметанофталин	2.2.1.2.
Гексахлорметаксилол	2.2.2.1.2.
Гексахлорпарааксилол	2.2.2.1.2.
Гексахлорпиколлин	7.2.3.
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	2.2.1.1.
Гексахлорциклопентадиен	2.2.1.1.
1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-циклопентадиен	2.2.1.1.
Гексахлорэтан	2.1.1.
Гексилкарбинол	3.1.1.1.

Гексилур	7.2.8.
Гексоген	7.2.7.
Гелотион	6.2.2.2.
Гемфибозил	3.3.1.1.1.
Гептан-1-ол	3.1.1.1.
Гептахлор	2.2.1.2.
Гептахлорпиколин	7.2.3.
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен-3а,4,7,7а-тетра-гидроинден	2.2.1.2.
Гептилкарбинол	3.1.1.1.
Гербан	4.1.3.2.1.
Гидразин	4.1.1.2.1.
Гидроксианилин	4.1.1.1.2.
о-Гидроксианилин	4.1.1.1.2.
2-Гидроксибензотиазол	7.4.2.
2-(3Н)-Гидроксибензотиазолон	7.4.2.
4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он	3.2.1.1.1.
2-Гидроксиметилпропанонитрил	4.1.3.1.1.
(4-Гидрокси-2-метилфенил)диметилсульфоний хорид	5.1.6.
1-Гидрокси-3-метил-1-фенилмочевина	4.1.2.2.2.
1-Гидрокси-2(и 4)-метилфенол	3.1.1.2.2.
2-Гидроксиметилфуран	7.1.2.
6-Гидрокси-2-нафталинсульфоукислота	5.2.4.2.
1-Гидрокси-2(и 4)-пропилбензол	3.1.1.2.2.
1-(2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадецил-2-имидазо-2-имидазолиний метилсульфат	7.2.5.
Гидрохинон	3.1.3.2.
Глибутид	4.1.3.1.
Глицерин	3.1.3.1.
Глутаровый альдегид	3.2.2.
Глутаровый диальдегид	3.2.2.
Гранозан	8.1.
$\frac{3}{4} Д \frac{3}{4}$	
ДАВСО	7.2.8.
Дактал W-75	3.3.2.2.2.
Далапон	3.3.1.1.1.
Дантрон	3.2.2.2.
2,4-ДБ	3.3.2.1.1.
ДДВФ	6.2.2.1.
Денацил	3.3.2.1.1.
Дефос	6.1.1.
1,4-Диазобикакло[2.2.2.]октан	7.2.8.
Диаллиламин	4.1.1.2.1.
Диамид тиокарбаминовой кислоты	5.1.4.1.
1,4-Диаминоантрахинон	4.1.1.2.2.
1,5-Диаминоантрахинон	4.1.1.2.2.

1,4-Диамино-9,10-антрацендион	4.1.1.2.2.
1,5-Диамино-9,10-антрацендион	4.1.1.2.2.
Диаминобензол	4.1.1.2.2.
1,2-Диаминобензол	4.1.1.2.2.
1,6-Диаминогексан	4.1.1.2.1.
4,4'-Диаминодифениловый эфир	4.1.1.2.2.
4,4'-Диаминодифенилсульфон	5.2.2.
2,2'-Диаминодиэтиламин	4.1.2.1.
1,12-Диаминододекан	4.1.1.2.1.
1,2-Диаминоэтан	4.1.1.2.1.
Дианат	3.3.1.1.2.
Дибензилтолуол	1.2.2.1.
Дибензтиазолдисульфид	7.4.2.
1,2-Дибромпропан	2.1.1.
1,2-Дибром-1,1,5-трихлорпентан	2.1.1.
1,2-Дибром-3-хлорпропан	2.1.1.
Дибугиламин	4.1.2.1.
Дибугилдиизооктилтиогликолятолово	8.2.
Дибугилдилауратолово	8.2.
Дибугилдитиофосфаты	6.2.2.2.
Дибугилдихлорстаннан	8.2.
Дибугилмонотиофосфат	6.2.2.2.
Дибугилоксостаннан	8.2.
Дибугилоловооксид	8.2.
Дибугилолово сульфид	8.2.
Дивинил	1.1.
Дивинилсульфид	5.1.2.
β -Дигидрогептахлор	2.2.1.2.
9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен	3.2.2.
1,2-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,4-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,5-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,8-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,5-Дигидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2.
1,2-Дигидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2.
Дигидроксиэтиловый эфир динитрат	4.2.1.1.1.
5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	7.1.3.
S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-ил-метил)-О,О-диэтилфосфат	7.4.1.
Диен-1,3	2.1.2.
Диен-1,4	2.1.2.
Диизобутиламин	4.1.2.1.
Диизобутилмалеатдиоктилолово	8.2.

N,N-Диизооктил изооктанамин	4.1.3.1.
Диизопропиламин	4.1.2.1.
Диизопропилбензол	1.2.2.1.
N-(β,β-О,О-Диизопропилдитиофосфорилэтил)бензол-сульфонамид	6.2.2.2.2.
О,О-Диизопропил-S-2-фенилсульфонаминоэтиди-тиофосфат	6.2.2.2.2.
Дикетон	3.2.2.1.
Дикрезил	4.1.2.2.2.
Дилор	2.2.1.2.
Диметиламин	4.1.2.1.
N,N-Диметиламиномелакриламид	4.1.1.1.1.
Диметилацетамид	4.1.3.1.3.
Диметилбензол	1.2.2.1.
Диметилвинилкарбинол	3.1.1.1.
5,5-Диметилгидантоин	7.2.5.
О,О-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлор-этил)фосфонат	6.2.2.1.
О,О-Диметил-S-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2ил-метил)-дитиофосфат	7.2.7.
О,О-Диметил-S-(1,2-дикарбэтоксиэтил)дитиофосфат	6.2.2.2.
N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамин	4.2.1.2.2.
Диметилдиоксан	7.1.3.
5,5-Диметил-1,3-диоксан	7.1.3.
1,1-Диметил-4,4'-дипиридилдиметилфосфат	7.2.8.
Диметилдисульфид	5.1.3.
Диметилдитиокарбамат аммония	5.1.4.2.
О,О-Диметил-О-(2,2-дихлорвинил)фосфат	6.2.2.1.
5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион	7.2.5.
О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодофенил)тиофосфат	6.2.2.2.1.
1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил)мочевина	4.1.3.2.2.
Диметилкарбинол	3.1.1.1.
О,О-Диметил-О-[3-(карб-1-фенилэтокси)пропен-2-ил-2-фосфат	6.2.2.
О,О-Диметил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(2-(N-метиламино)-2-оксоэтил)ди-тиофосфат	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(N-метилкарбамидометил)дитио-фосфат	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-S-2-(1-N-метилкарбамоилэтил-меркапто)этилтиофосфат	

	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-метилтиофенил)тиофосфат	6.2.2.2.
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-нитрофенил)тиофосфат	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формиланометил)дитио-фосфат	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбаомилметил)ди-тиофосфат	6.2.2.2.2.
1,3-Диметилмочевина	4.1.3.1.4
N,N'-Диметилмочевина	4.1.3.1.4.
О,О-Диметил-О-(4-нитрофенил)фосфат	6.2.2.2.2.
Диметиловый эфир	3.1.2.1.
Диметиловый эфир терефталевой кислоты	3.3.2.2.2.
Диметиловый эфир тетрахлортерефталевой кислоты	3.3.2.2.2.
Диметиловый эфир фталевой кислоты	3.3.2.2.2.
2,2-Диметилпропандиол-1,3	3.1.3.1.
3,5-Диметилпергидро-1,3,5-тиадиазин-2-тион	7.4.2.
2,5-Диметилпиридин	7.2.3.
Диметилсульфид	5.1.2.
Диметилтерефталат	3.3.2.2.2.
3,5-Диметилтетрагидро-1,3,5-тиадиазинтион-2	7.4.2.
О,О-Диметил-О-[1-(2,3,4,5-тетрахлорфенил)-2-хлор-винилфосфат	6.2.2.
1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)мочевина	4.1.3.2.2.
Диметилфенол	3.1.1.2.2.
Диметилфосфит	6.2.1.
Диметилфталат	3.3.2.2.2.
О,О-Диметил-S-фталимидометилдитиофосфат	7.2.4.
Диметилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
О,О-Диметилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
3,3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфеноксид)бутан-2-он	3.2.1.2.2.
О,О-Диметил-О-(4-цианфенил)тиофосфат	6.2.2.2.2.
1,1-Диметилэтанол	3.1.1.1.
Ди-1-метилэтил бензол	1.2.2.1.
1-(1,1-Диметилэтил)-4-метилбензол	1.2.2.1.
О,О-Диметил-S-этилмеркаптоэтилдитиофосфат	6.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(2-этилтиоэтил)дитиофосфат	6.2.2.2.
2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон	3.2.1.2.2.
2,2-Диметокси-2-фенилацетофенон	3.2.1.2.2.
Динитрил адипиновой кислоты	4.1.3.1.1.
Динитрил изофталевой кислоты	4.1.3.2.2.
Динитроанилин	4.2.1.2.2.
Динитробензол	4.2.1.2.2.

Динитробензоламин	4.2.1.2.2.
2,4-Динитро-2,4-дiazопентан	4.2.1.2.2.
3,5-Динитро-4-пропиламинобензотрифторид	4.2.1.2.2.
2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин	4.2.1.2.2.
3,5-Динитро-4-диэтиламинобензотрифторид	4.2.1.2.2.
Динитродиэтиленгликоль	4.2.1.1.1.
Динитронафталин	4.2.1.2.2.
2,4-Динитротолуол	4.2.1.2.2.
Динитротриэтиленгликоль	4.2.1.1.1.
2,4-Динитрофенол	4.2.1.2.2.
Динитрохлорбензол	4.2.1.2.2.
2,4-Динитро-1-хлорбензол	4.2.1.2.2.
Диобутон	4.2.1.2.2.
Диосеб	4.2.1.2.2.
1,2-Диоксибензол	3.1.3.2.
1,4-Диоксибензол	3.1.3.2.
1,4-Диоксициклогексан	3.2.2.
Дипиридил	7.2.8.
Дипиридилфосфат	7.2.8.
Дипропиламин	4.1.2.1.
2,2'-Дитиодибензотиазол	7.4.2.
Дитиофосфат крезильевый	6.2.2.2.
Диурон	4.1.3.2.2.
Дифенил	1.2.2.2.1.
Дифениламин	4.1.2.2.2.
O,O-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтилфосфонат	6.1.3.
Дифенилмочевина	4.1.3.2.2.
N,N'-Дифенилмочевина	4.1.3.2.2.
Дифенилнитрозамин	4.2.1.2.2.
Дифенилолпропан	3.1.2.2.
Дифтордихлорметан	2.1.1.
Дифторхлорметан	2.1.1.
Дихлорангидрид терефталевой кислоты	3.3.3.
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	3.3.3.
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты	3.3.3.
S-(2,3-Дихлораллил)-N,N-диизопропилтиокарбамат	5.1.4.1.
Дихлоран	4.2.1.2.2.
Дихлоранилин	4.1.1.1.2.
Дихлорантин	7.2.5.
1,2-Дихлорбензол	2.2.2.1.1.
o-Дихлорбензол	2.2.2.1.1.
Дихлорбензоламин	4.1.1.1.2.

Дихлорбифенил	2.2.2.2.1.
Дихлорбромметан	2.1.1.
2,3-Дихлорбутадиен-1,3	2.1.2.
2,3-Дихлорбута-1,3-диен	2.1.2.
Дихлорбугандионовый ангидрид	7.1.2.
1,3-Дихлорбутен-2	2.1.2.
1,3-Дихлорбут-2-ен	2.1.2.
3,4-Дихлорбутен-1	2.1.2.
О-(2,2-Дихлорвинил)-О,О-диметилфосфат	6.2.2.1.
Дихлоргидрин	3.1.1.1.1.
Дихлордибутилолово	8.2.
2,5-Дихлор- <i>n</i> -трет-бутил-толуол	2.2.2.1.1.
1,3-Дихлор-5,5-диметилгидантоин	7.2.5.
1,4-Дихлор-2-(1,1-диметил)-5-метилбензол	2.2.2.1.1.
Дихлордифенил	2.2.2.2.1.
4,4'-Дихлордифенилсульфон	5.2.2.
2,3-Дихлор-5-дихлорметилен-2-циклопентен-1,4-дион	3.2.2.1.
4,5-Дихлор-2-(дихлорметилен)-4-циклопентен-1,3-дион	3.2.2.1.
β,β-Дихлордиэтиловый эфир	3.1.2.1.1.
Дихлордиэтилстаннан	8.2.
1,2-Дихлоризобутан	2.1.1.
1,3-Дихлоризобутилен	2.1.2.
3,3-Дихлоризобутилен	2.1.2.
Дихлормалеиновый ангидрид	7.1.2.
Дихлорметан	2.1.1.
2,4-Дихлор-1-метилбензол	2.2.2.1.1.
4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-Гексахлорциклопентен	2.2.1.1.
Дихлорметилкарбинол	3.1.1.1.1.
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,3	2.1.2.
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,4	2.1.2.
3,3-Дихлор-2-метил-1-пропен	2.1.2.
2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон	3.2.2.1.
2,6-Дихлор-4-нитроанилин	4.2.1.2.2.
2,5-Дихлорнитробензол	4.2.1.2.2.
3,4-Дихлорнитробензол	4.2.1.2.2.
1,4-Дихлор-2-нитробензол	4.2.1.2.2.
2,6-Дихлор-4-нитробензоламин	4.2.1.2.2.
2,4-Дихлор-1-(4-нитрофенокси)бензол	4.2.1.2.2.
1,2-Дихлорпропан	2.1.1.
1,3-Дихлорпропан-2-ол	3.1.1.1.1.
Дихлорпропен	2.1.2.
Дихлорпропил(2-этилгексил)фосфат	6.2.2.1.
2,4-Дихлортолуол	2.2.2.1.1.
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилмочевина	4.1.3.2.2.

2,4-Дихлорфенил-4-нитрофениловый эфир	4.2.1.2.2.
О-(2,4-Дихлорфенил)-S-пропил-О-этилтиофосфат	6.2.2.2.1.
Ди-4-хлор-фенилсульфон	5.2.2.
Дихлорфенол	3.1.1.2.2.
1,1-Дихлорциклогексан	2.2.1.1.
Дихлофос	6.2.2.1.
Дициандиамид	4.1.3.1.1.
1,3-Дицианобензол	4.1.3.2.2.
Дицианометан	4.1.3.1.1.
Дициклогептадиен	1.2.1.2.
2,3-Дицикло(2.2.1)гептен	1.2.1.2.
Дициклогексилосостаннан	8.2.
Дициклогексилоловооксид	8.2.
Дициклопентадиен	1.2.1.2.
Диэтаноламин	4.1.2.1.1.
Диэтиламид2-(α -нафтокси)пропионовой кислоты	4.1.3.1.3.
Диэтиламин	4.1.2.1.
2-(N,N-Диэтиламино)-этантол	5.1.1.
N,N-Диэтиланилин	4.1.3.2.2.
Диэтилацеталь	3.1.2.1.
О,О-Диэтил-S-бензилтиофосфат	6.2.2.2.
1,3-Диэтилбензол	1.2.2.1.
m-Диэтилбензол	1.2.2.1.
N,N-Диэтилбензоламин	4.1.3.2.2.
Диэтилбис(октаноилокси)станнан	8.2.
1,2-Диэтилгуанидин моногидрохлорид	4.1.3.1.
N,N'-Диэтилгуанидин солянокислый	4.1.3.1.
Диэтилдикаприлатолово	8.2.
Диэтилдиктаноатолово	8.2.
Диэтилдитиофосфат	6.2.2.2.
Диэтиленгликоль	3.1.3.3.1.
Диэтиленгликоль динитрат	4.2.1.1.1.
Диэтилендиамин	7.2.6.
Диэтилентриамин	4.1.2.1.
О,О-Диэтил-О-(2-изопропил-4-метил-пиримидил-6-тиофосфат	7.2.6.
N,N-Диэтилкарбамилхлорид	4.1.3.1.4.
О,О-Диэтил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2.
Диэтилкетон	3.2.1.1.1.
Диэтилметилкарбинол	3.1.1.1.
N,N-Диэтил-2-(1-нафталенилокси)-пропанамид	4.1.3.1.3.
О,О-Диэтил-О-(4-нитрофенил)тиофосфат	6.2.2.2.2.
Диэтиловый эфир	3.1.2.1.
Диэтиловый эфир малеиновой кислоты	3.3.2.2.1.
Диэтилолово дихлорид	8.2.

Диэтилртуть	8.1.
N,N-Диэтил- <i>л</i> -фенилендиаминсульфат	4.1.3.2.2.
Диэтилфенилмочевина	4.1.3.2.2.
O,O-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазолинилметил)ди-тиофосфат	7.4.1.
Диэтилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
O,O-Диэтилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
1,1-Диэтоксиэтан	3.1.2.1.
Диэфир	6.2.2.2.1.
Диэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	6.1.3.
2,4-ДМ	3.3.1.1.1.
1,12-Додекаметилендиамин	4.1.1.2.1.
1,12-Додекандиамин	4.1.1.2.1.
<i>цис</i> -8-Додецилацетат	3.3.2.1.1.
Z-Додец-8-ениловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.
2,4-ДП	3.3.1.1.1.
ДФФ-1Н	6.1.3.
Дравин 755	5.1.2.
ДХТИ 150 А	7.2.8.
<i>¾ И ¾</i>	
Изоамилксантогенат	5.1.4.3.
Изобутенилкарбинол	3.1.1.1.
Изобутилен	1.1.
Изокротонитрил	4.1.3.1.1.
Изопентилксантогенат	5.1.4.3.
Изопрен	1.1.
Изопреновый спирт	3.1.1.1.
Изопропаноламин	4.1.1.1.1.
Изопропиламин	4.1.1.1.1.
Изопропилбензол	1.2.2.1.
4,4'-Изопропилидендифенол	3.1.2.2.
N-Изопропил-1-изопропанамин	4.1.2.1.
Изопропилкарбинол	3.1.1.1.
Изопропилксантогенат, соль	5.1.4.3.
O-(2-Изопропил-6-метилпиримидин-4-ил)-O,O-ди-этилтиофосфат	7.2.6.
Изопропиловый эфир молочной кислоты	3.3.2.1.1.
Изопропилоктадециламин	4.1.2.1.
N-Изопропилоктадециламин	4.1.2.1.
Изопропилфенилкарбамат	4.1.2.2.2.
Изопропилхлорфенилкарбамат	4.1.2.2.2.
Изофос-3	6.1.3.
Изофталойлхлорид	3.3.3.
Изофталонитрил	4.1.3.2.2.

Изоцианометилбензол	4.1.3.2.2.
Индотолуидин	4.2.1.2.2.
Иодофенфос	6.2.2.2.1.
Иодоформ	2.1.1.
$\frac{3}{4} K \frac{3}{4}$	
Каптакс	7.4.2.
Каптан	7.2.4.
Карбанилид	4.1.3.2.2.
Карбатион	5.1.4.2.
Карбинол	3.1.1.1.
Карбозолин	7.2.5.
Карбоксиметилизотиомочевина	5.1.4.1.
Карбофос	6.2.2.2.
Карбин	4.1.2.2.2.
Кильваль	6.2.2.2.2.
Кислота адипиновая, соль	3.3.1.2.1.
Кислота азотистая, бутиловый эфир	4.2.2.
Кислота акриловая	3.3.1.1.1.
Кислота акриловая, амид	4.1.1.1.1.
Кислота акриловая, метиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота акриловая, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота акриловая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота амидинотиоуксусная	5.1.4.1.
Кислота 3-аминобензойная	4.1.1.1.2.
Кислота 4-аминобензойная	4.1.1.1.2.
Кислота аминобензол-3-сульфоновая	5.2.4.1.1.
Кислота 5-амино-2-гидроксибензойная	4.1.1.1.2.
Кислота 4-амино-2-нитробензолсульфоновая	5.2.4.1.1.
Кислота 5-аминосалициловая	4.1.1.1.2.
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлорпиколиновая	7.2.3.
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбоновая	7.2.3.
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбоно-вая, калиевая соль	7.2.3.
Кислота 2-аминоэтилсерная	5.3.
Кислота анилин-м-сульфоновая	5.2.4.1.1.
Кислота ацетоуксусная, метиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 1Н-бензимидазол-2-ил-карбаминовая, метиловый эфир	7.2.8.
Кислота бензойная	3.3.1.1.2.
Кислота бензойная, метиловый эфир	3.3.2.1.2.
Кислота бензолсульфоновая, амид	5.2.4.1.4.
Кислота бензолсульфоновая, <i>n</i> -бутиламид	5.2.4.1.4.

Кислота бис(<i>n</i> -бутиланилин)антрахинон-3,3-ди-сульфоная, динатриевая соль	5.2.4.2.
Кислота бис(2-этилгексил)дитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота бутил(этил)тиокарбаминовая, S-пропиловый эфир	5.1.4.1.
Кислота 1,4-бутандикарбоновая, соль	3.3.1.2.1.
Кислота <i>цис</i> -бутендионовая	3.3.1.2.1.
Кислота бут-2-еновая, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота бут-3-еновая, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота 2- <i>втор</i> -бутил-4,6-динитрофениловая, изопропиловый эфир	4.2.1.2.2.
Кислота винилфосфоная, бис(β, β-хлорэтиловый)эфир	6.1.3.
Кислота гексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбоновая, S-этиловый эфир	7.2.9.
Кислота гександиовая, соль	3.3.1.2.1.
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная	3.3.1.1.2.
Кислота 4-гидрокси-2-метилбутен-2-овая, амид	4.1.1.1.1.
Кислота 2-гидрокси-2-метилпропановая, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота 1-гидроксипропановая, 1-метилэтиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 2-гидроксипропановая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 2-гидрокси-1,3-пропилендиамин- N,N,N',N'-тетраметилфосфоная, натриевая соль	6.1.3.
Кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	3.3.1.1.1.
Кислота гидроксиэтан-1,1-дифосфоная	6.1.3.
Кислота гидроперфторэнантовая	3.3.1.1.1.
Кислота гликолевая, фениловый эфир	3.3.1.1.1.
Кислота 1,8-диаминонафталин-4-сульфоная	5.2.4.2.
Кислота 9,10-дигидро-1-нитро-9,10-диоксо-2-антраценовая	4.2.1.2.2.
Кислота диизопропилтиокарбаминовая, S-(2,3-ди-хлорпроп-2-ениловый) эфир	5.1.4.1.
Кислота диметилдитиокарбаминовая, аммониевая соль	5.1.4.2.
Кислота диметилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота O,O-диметилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота 2,2-диметил-3-(2-метил-проп-1-енил)-циклопропан-1-карбоновая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.

Кислота 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклопропан-карбоновая, соль	3.3.1.1.2.
Кислота 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 5-(2,5-диметилфенокси)-2,2-диметилпен-тановая	3.3.1.1.1.
Кислота 2-(диметокситиофосфорилтио)бутандиовая, диэтиловый эфир	6.2.2.2.
Кислота (диметокситиофосфорилтио)уксусная, этиловый эфир	6.2.2.2.
Кислота 3-диметоксифосфорилноксикротоновая, 1-фенилэтиловый эфир	6.2.2.
Кислота дипропилтиокарбаминовая, S-этиловый эфир	5.1.4.1.
Кислота дитиофосфорная O,O-бис(2-этилгексило-вый) эфир	6.2.2.2.
Кислота дитиофосфорная O,O-дибутиловый эфир, соль	6.2.2.2.
Кислота 2,5-дихлор-3-нитробензойная	4.2.1.2.2.
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	3.3.1.1.1.
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, 2-(2,4,5-три-хлорфенокси)этиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -пропионовая	3.3.1.1.1.
Кислота 2-(2,4-дихлорфенокси)пропионовая	3.3.1.1.1.
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -масляная	3.3.1.1.1.
Кислота 4-(2,4-дихлорфенокси)масляная	3.3.1.1.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, октиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, соль	3.3.1.1.1.
Кислота α,β -дихлор- β -формалякриловая	3.3.1.1.1.
Кислота диэтилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота O,O'-диэтилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота диэтилдитиофосфорная, соль	6.2.2.2.
Кислота 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-додекафторгеп-тановая	3.3.1.1.1.
Кислота 3-изобугенил-2,2-диметил-1-циклопропан-карбонная, соль	3.3.1.1.2.
Кислота изофталевая, дихлорангидрид	3.3.3.
Кислота карбаминовая, нитрил,	

соединение с кальцием	4.1.3.1.1.
Кислота малеиновая	3.3.1.2.1.
Кислота малеиновая, диэтиловый эфир	3.3.2.2.1.
Кислота метакриловая	3.3.1.1.1.
Кислота метакриловая, амид	4.1.1.1.1.
Кислота метакриловая, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота метакриловая, 2-гидроксиэтиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота метаниловая	5.2.4.1.1.
Кислота 4-метилбензойная, метиловый эфир	3.3.2.1.2.
Кислота 4-метилбензолсульфиновая, соль	5.2.3.
Кислота N-метилдитиокарбаминовая, N-метиламин-ная соль	5.1.4.2.
Кислота метилдитиокарбаминовая, натриевая соль	5.1.4.2.
Кислота метилкарбаминовая, метилфениловый эфир	4.1.2.2.2.
Кислота метилкарбаминовая, нафт-1-иловый эфир	4.1.2.2.3.
Кислота 2-метилпентановая, 4-метил-3-хлоранилид	4.1.2.2.2.
Кислота 2-метилпропан-2-ен-карбоновая	3.3.1.1.1.
Кислота 2-метил-2-пропеновая, метиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота N-метилсульфаминовая	5.2.4.1.
Кислота 4-(2-метилфенокси)-4-хлорбутановая	3.3.1.1.1.
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксимасяная	3.3.1.1.1.
Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная	3.3.1.1.2.
Кислота α -монохлорпропионовая	3.3.1.1.1.
Кислота монохлоруксусная, соль	3.3.1.1.1.
Кислота мукохлорная кислота	3.3.1.1.1.
Кислота 2-(1-нафталинилокси)пропионовая	3.3.1.1.1.
Кислоты нафтеновые	3.3.1.1.2.
Кислота 2-(α -нафтокси)пропионовая	3.3.1.1.1.
Кислота 3-нитроанилин-4-сульфоная	5.2.4.1.1.
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфоная, соль	5.2.4.1.1.
Кислота 1-нитроантрахинон-2-карбоновая	4.2.1.2.2.
Кислота 3-нитробензойная	4.2.1.2.2.
Кислота 4-нитробензойная	4.2.1.2.2.
Кислота <i>m</i> -нитробензойная	4.2.1.2.2.
Кислота <i>n</i> -нитробензойная	4.2.1.2.2.
Кислота 3-нитросульфаниловая	5.2.4.1.1.
Кислота 5-нитро-2-хлорбензойная	4.2.1.2.2.
Кислота 3-нитро-4-хлорбензойная	4.2.1.2.2.
Кислота нафтагторпентановая	3.3.1.1.1.
Кислота оксиэтилидендифосфоная	6.1.3.
Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротоновая	3.3.1.1.1.
Кислота октадекановая, соль	3.3.1.1.1.
Кислота 1,8-оксандикарбоновая	3.3.1.2.1.

Кислота пикриновая	4.2.1.2.2.
Кислота перхлорноборн-5-ен-2,3-дикарбоновая, ангидрид	7.1.4.
Кислота перфторвалериановая	3.3.1.1.1.
Кислота перфторгептановая	3.3.1.1.1.
Кислота перфторпентановая	3.3.1.1.1.
Кислота перфторэнантовая	3.3.1.1.1.
Кислота пропан-2-ен-карбоновая	3.3.1.1.1.
Кислота себациновая	3.3.1.2.1.
Кислота стеариновая	3.3.1.1.1.
Кислота сульфаниловая, N-(6-метоксипиридазин-3-ил)амид	7.2.6.
Кислота тетрахлортерефталевая, диметилловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота 2,3,5,6-тетрахлортерефталевая, дихлор-ангидрид	3.3.3.
Кислота терефталевая, диметилловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота терефталевая, дихлорангидрид	3.3.3.
Кислота тиолтиоугольная, бутиловый эфир	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, изоамиловый эфир	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, изопропиловый эфир, соль	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, этиловый эфир, соль	5.1.4.3.
Кислота тиофосфорная, O,O-диметил- O-(3-метил-4-метилтио)фениловый эфир	6.2.2.2.
Кислота 3-толилкарбаминовая, 3-(N-метоксикарбо-ниламино)фениловый эфир	4.1.2.2.2.
Кислота <i>n</i> -толуиловая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.
Кислота <i>n</i> -толуолсульфиновая, соль	5.2.3.
Кислота 2,4,6-тринитробензойная кислота, анилид	4.2.1.2.2.
Кислота трис(3-метилбутил)фосфорная	6.1.2.
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная	3.3.1.1.2.
Кислота 2,2,3-трихлорпропионовая	3.3.1.1.1.
Кислота α,α,β -трихлорпропионовая	3.3.1.1.1.
Кислота трихлоруксусная, соль	3.3.1.1.1.
Кислота уксусная, 1-ацетоксиэтиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота уксусная, виниловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота уксусная, (4-гидроксифенил)амид	4.1.2.2.2.
Кислота уксусная Z-додец-8-ениловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота уксусная, метиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота уксусная, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота уксусная, 4-оксопентилловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота уксусная, трихлор-2-(2,4,5-трихлорфеноксид) этиловый эфир	

	3.3.2.1.1.
Кислота уксусная, этиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота 1,2-фенилен-бис(иминокарбонотиоил)бис-карбаминовая, диэтиловый эфир	5.1.4.1.
Кислота фенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	4.1.2.2.2.
Кислота О-фенил-О-этилтиофосфорная, соль	6.2.2.2.
Кислота феноксиуксусная	3.3.1.1.1.
Кислота фталевая, диметилловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексимилид)	7.2.4.
Кислота 2-хлорбензойная	3.3.1.1.2.
Кислота 4-хлорбензойная	3.3.1.1.2.
Кислота <i>o</i> -хлорбензойная	3.3.1.1.2.
Кислота <i>p</i> -хлорбензойная	3.3.1.1.2.
Кислота 7-хлоргептановая	3.3.1.1.1.
Кислота 9-хлорнонановая	3.3.1.1.1.
Кислота 2-хлор-3-оксомаляновая, 1-фенилэтиловый эфир	3.3.2.1.1.
Кислота хлорпелларгоновая	3.3.1.1.1.
Кислота 2-хлорпропионовая	3.3.1.1.1.
Кислота хлоруксусная, соль	3.3.1.1.1.
Кислота хлорундекановая	3.3.1.1.1.
Кислота 11-хлорундекановая	3.3.1.1.1.
Кислота 3-хлорфенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	4.1.2.2.2.
Кислота 4-хлорфенилкарбаминовая, 4-хлорбут-2-иниловый эфир	4.1.2.2.2.
Кислота хлорэнантовая	3.3.1.1.1.
Кислота 2-хлорэтилфосфоная	6.1.3.
Кислота 2-хлорэтилфосфоная, бис(2-хлорэтиловый) эфир	6.1.3.
Кислота 2-хлорэтилфосфоная, 2-хлорэтиловый эфир	6.1.3.
Кислота хризантемовая, соль	3.3.1.1.2.
Кислота циануровая	7.2.7.
Кислота 1,2-этиленбистиокарбаминовая, диаммониевая соль	5.1.4.2.
Кислота N,N'-этиленбисдителиокарбаминовая, цинковая соль	5.1.4.2.
Кислоты <i>n</i> -аминобензойной фосфат	6.2.4.
Кислоты нафтенновые	3.3.1.1.2.

Кодеин	7.4.1.
Которан	4.1.3.2.2.
Краситель кислотный антрахиноновый зеленый Н2С	5.2.4.2.
Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	5.2.4.1.1.
О-Крезилдитиофосфат	6.2.2.2.
<i>m</i> -и <i>n</i> -Крезол	3.1.1.2.2.
Кротилин	3.3.2.1.1.
Кротонитрил	4.1.3.1.1.
Кротоновый альдегид	3.2.1.1.2.
Ксиленол	3.1.1.2.2.
Ксилол	1.2.2.1.
Кумол	1.2.2.1.
КФ-6	4.1.1.1.1.
$\frac{3}{4} \text{ П } \frac{3}{4}$	
Лапролом294	4.1.1.2.1.
Лудигол	5.2.4.1.1.
2,5-Лутидин	7.2.3.
$\frac{3}{4} \text{ М } \frac{3}{4}$	
М-81	6.2.2.2.
Малонитрил	4.1.3.1.1.
Мезидин	4.1.1.1.2.
Меназон	7.2.7.
2-Меркаптобензтиазол	7.4.2.
β -Меркаптодиэтиламин	5.1.1.
Метазин	7.2.7.
Метакриламид	4.1.1.1.1.
Металлилхорид	2.1.2.
Метанол	3.1.1.1.
Метафос	6.2.2.2.2.
Метилакрилат	3.3.2.1.1.
β -Метилакролеин	3.2.1.1.2.
Метиламин	4.1.1.1.1.
2,2-(N-Метиламино)диэтанол	4.1.3.1.2.
<i>n</i> -Метиламинофенол сульфат	5.3.
3-Метиланилин	4.1.1.1.2.
4-Метиланилин	4.1.1.1.2.
N-Метиланилин	4.1.2.2.2.
Метилацетат	3.3.2.1.1.
Метилацетоацетат	3.3.2.1.1.
Метилацетофос	6.2.2.2.
α -Метилбензиловый эфир 2-хлорацетоуксусной кислоты	3.3.2.1.1.
[(3-Метил-4-бензил)фенил] фенилметан	1.2.2.1.

Метил-N-(2-бензимидазол)карбамат	7.2.8.
Метилбензоат	3.3.2.1.2.
Метилбензол	1.2.2.1.
5-Метил-1,3-бензолдиол	3.1.3.2.
2-Метилбута-1,3-диен	1.1.
2-Метил-2,3-бутандиол	3.1.3.1.
Метил-1-бутилакарбомоил-2-бензимидазолкарбамат	7.2.3.
Метилбутилкарбинол	3.1.1.1.
1-Метил-4- <i>трет</i> -бутилбензол	1.2.2.1.
3-Метил-1-бутен-3-ол	3.1.1.1.
3-Метил-3-бутен-1-ол	3.1.1.1.
Метилбутандиол	3.1.3.1.
(1-Метилвинил)бензол	1.2.2.1.
4-Метил-4-гидрокситетрагидропиран	7.1.3.
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан	7.1.3.
Метилдигидропиран	7.1.3.
1-Метил-4-(1,1-диметилэтил)-2-хлорбензол	2.2.2.1.1.
2-Метил-4,6-динитрофенол	4.2.1.2.2.
(3-Метилбутил)диоктилфосфин оксид	6.1.2.
Метилдитиокарбамат натрия	5.1.4.2.
2-Метил-1,2-дихлорпропан	2.1.1.
2-Метил-1,3-дихлорпроп-1-ен	2.1.2.
O-Мети-гдахлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Метилдиэтаноламин	4.1.3.1.2.
Метилизобутилкарбинол	3.1.1.1.
Метилмеркаптан	5.1.1.
Метилметакртат	3.3.2.1.1.
2-Метил-(2-метилпропил)-1-пропанамин	4.1.2.1.
3-Метил-4-метилтиофенол	5.1.2.
Метилнитрофос	6.2.2.2.2.
Метилметакриламид	4.1.1.1.1.
Метилловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.
Метилловый эфир ацетоуксусной кислоты	3.3.2.1.1.
Метилловый эфир бензойной кислоты	3.3.2.1.2.
Метилловый эфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-цикло-пропанкарбоновой кислоты	3.3.2.1.2.
Метилловый эфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.
Метилловый эфир <i>n</i> -толуиловой кислоты	3.3.2.1.2.
Метилловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.
Метилловый эфир хризантемовой кислоты	3.3.2.1.2.
1-Метилпентан-1-ол	3.1.1.1.
2-Метилпентан-2-ол	3.1.1.1.
2-Метилпент-2-ен-4-он	3.2.1.1.2.

2-Метилпиридин	7.2.3.
1-Метилпиридиний хлорид	7.2.3.
N-Метилпиридиний хлорид	7.2.3.
2-Метил-1-пропанамин	4.1.1.1.1.
2-Метилпропан-1-ол	3.1.1.1.
2-Метилпропан-2-ол	3.1.1.1.
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенил 3-метил-2-бутеноат	4.2.1.2.2.
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенол	4.2.1.2.2.
2-Метилпроп-1-ен	1.1.
2-Метилпроп-2-ен-1-ол	3.1.1.1.
2-Метил-2-пропеннитрил	4.1.3.1.1.
5-Метилрезорцин	3.1.3.2.
α -Метилстирол	1.2.2.1.
4-Метилтетрагидро-4-ол-2H-пиран	7.1.3.
3-Метил-4-тиоанизол	5.1.2.
3-Метилтио-2-бутанон-О-(метиламино- карбонил)-оксим	5.1.2.
2-Метилтио-4,6-диизопропиламино- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.
2-Метилтио-О-метилкарбомилбутаноноксим-3	5.1.2.
Метилтиометилфенол	5.1.2.
О-(4-Метилтиофенил)-О-этил-S-пропилдитиофосфат	6.2.2.2.
Метилтриалкиламмоний метилсульфат	5.2.4.1.
Метилтриалкиламмония нитрат	4.1.4.
О-Метил-О-(2,4,5-трихлорфенил)-О-этилтиофосфат	6.2.2.2.1.
3-Метилфенил-N-метилкарбамат	4.1.2.2.2.
<i>m</i> - и <i>n</i> -Метилфенол	3.1.1.2.2.
2-Метилфуран	7.1.2.
Метилхороформ	2.1.1.
2-Метил-3-хлорпроп-1-ен	2.1.2.
(4-Мети-2-хлорфенил)-N- <i>втор</i> -бутиламидохлор-метилтиофосфонат	6.1.3.
Метилхризантемат	3.3.2.1.2.
4-Метил-4-этанол-1,3-диоксан	7.1.3.
3-Метил-N-этиланилин	4.1.2.2.2.
1-Метилэтилбензол	1.2.2.1.
Метилэтакетон	3.2.1.1.1.
О-Метил-О-этилхортиофосфат	6.2.2.2.1.
Метилэтил-[2-(1-этилметилпропил)-4,6-динитро-фенил]карбонат	4.2.1.2.2.
2-Метоксианилин	4.1.1.1.2.
4-Метоксианилин	4.1.1.1.2.

Метоксибензол	3.1.2.2.
3-Метоксикарбамидофенил-N-фенилкарбамат	4.1.2.2.2.
Метоксиметан	3.1.2.1.
Метоксиран	7.1.1.
Метол	5.3.
Метуриин	4.1.2.2.2.
Милон	7.4.2.
Моноаллиламин	4.1.1.1.1.
Монобензилтолуол	1.2.2.1.
Монобутиламин	4.1.1.1.1.
Моноизобутиламин	4.1.1.1.1.
Монометилдихлортиосфат	6.2.2.2.1.
Монометакриловый эфир этиленгликоля	3.3.2.1.1.
Монометиламин	4.1.1.1.1.
Монопропиламин	4.1.1.1.1.
Монохлорбифенил	2.2.2.2.1.
Монохлоргидрин	3.1.3.1.1.
Монохлордифенил	2.2.2.2.1.
Моноэтанолламин	4.1.1.1.1.
Моноэтиламин	4.1.1.1.1.
Моноэтилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Моноэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	6.1.3.
Мороцид	4.2.1.2.2.
Морфин	7.4.1.
Морфолин	7.4.1.
	$\frac{3}{4} H \frac{3}{4}$
Нафталин	1.2.2.2.2.
1-Нафтил-N-метилкарбамат	4.1.2.2.3.
1-Нафтол	3.1.1.2.2.
2-Нафтол	3.1.1.2.2.
α -Нафтол	3.1.1.2.2.
β -Нафтол	3.1.1.2.2.
Нафт-1-ол	3.1.1.2.2.
Нафт-2-ол	3.1.1.2.2.
β -Нафтолсульфокислота	5.2.4.2.
2-Нафтол-6-сульфокислота	5.2.4.2.
Немагон	2.1.1.
Немафакс	5.1.4.1.
Необоновое масло	3.3.2.1.2.
Нитрил акриловой кислоты	4.1.3.1.1.
Нитрил гидроксизомасляной кислоты	4.1.3.1.1.
2-Нитроанизол	4.2.1.2.2.
<i>o</i> -Нитроанизол	4.2.1.2.2.
<i>n</i> -Нитроанизол	4.2.1.2.2.

2-Нитроанилин	4.2.1.2.2.
3-Нитроанилин	4.2.1.2.2.
4-Нитроанилин	4.2.1.2.2.
<i>m</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.
<i>o</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.
<i>n</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.
4-Нитроанилин-2-сульфо кислоты соль	5.2.4.1.1.
Нитробензол	4.2.1.2.2.
3-Нитробензоламин	4.2.1.2.2.
4-Нитробензоламин	4.2.1.2.2.
1-Нитрогуанидин	4.2.2.
4-Нитро-1,2-дихлорбензол	4.2.1.2.2.
4-Нитро-N,N-диэтиланилин	4.2.1.2.2.
N-Нитрозодифениламин	4.2.1.2.2.
Нитрозофенол	4.2.1.2.2.
1-Нитрозо-1-хлорциклогексан	4.2.2.1.
Нитрометан	4.2.1.1.
4-Нитрометоксибензол	4.2.1.2.2.
Нитропропан	4.2.1.1.
1-Нитро-3-трифторметилбензол	4.2.1.2.2.
<i>n</i> -Нитрофениламиноэтанол	4.2.1.2.2.
<i>n</i> -Нитрофенетол	4.2.1.2.2.
2-[(4-Нитрофенил)амино]этанол	4.2.1.2.2.
2-[(<i>n</i> -Нитрофенил)ацетиламино]этан-1-ол	4.2.1.2.2.
O-(4-Нитрофенил)-O,O-диэтилтиофосфат	6.2.2.2.2.
<i>n</i> -Нитрофенилхлорметилкарбинол	4.2.1.2.2.
[1-(4-Нитрофенил)]-2-хлорэтан-1-ол	4.2.1.2.2.
2-Нитрофенол	4.2.1.2.2.
3-Нитрофенол	4.2.1.2.2.
4-Нитрофенол	4.2.1.2.2.
<i>m</i> -Нитрофенол	4.2.1.2.2.
<i>o</i> -Нитрофенол	4.2.1.2.2.
<i>n</i> -Нитрофенол	4.2.1.2.2.
Нитрофор	4.2.1.2.2.
Нитроформ	4.2.1.1.
(5-Нитро-2-фуранил)метандиол диацетат	7.1.2.
5-Нитрофурфуролдиацетат	7.1.2.
Нитрохлор	4.2.1.2.2.
Нитрохлорбензол	4.2.1.2.2.
Нитрохлорбензол (смесь 2,3,4 изомеров)	4.2.1.2.2.
4-Нитро- α -хлорметилбензолметанол	4.2.1.2.2.
Нитроциклогексан	4.2.2.1.
Нитроэтан	4.2.1.1.
4-Нитроэтоксибензол	4.2.1.2.2.

Нонан-1-ол	3.1.1.1.
Норборнадиен	1.2.1.2.
Норборнен	1.2.1.2.
$\frac{3}{4} O \frac{3}{4}$	
Оксиамин	4.2.1.2.2.
Оксиацетиламин	4.2.1.2.2.
4,4'-Оксибисбензоламин	4.1.1.2.2.
1,1'-Оксибис(2-хлорэтан)	3.1.2.1.1.
Оксигексилдендифосфонат	6.1.3.
Оксигептилендифосфонат	6.1.3.
Оксид диоктилизопентилфосфина	6.1.2.
2,2'-Оксидиэтанол	3.1.3.3.1.
2,2'-Оксидиэтилендиоксидиэтанол	3.1.3.3.1.
Оксид мезитила	3.2.1.1.2.
Оксид пропилена	7.1.1.
Оксинонилендифосфонат	6.1.3.
Оксиоктилендифосфонат	6.1.3.
2-Оксипроизводное симазина	7.2.7.
Оксифенилметилмочевина	4.1.2.2.2.
Оксиэтилпиперазин	7.2.6.
2-Оксобутан	3.2.1.1.1.
3-Оксопентан	3.2.1.1.1.
4-Оксопентилловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.
Октаген	7.2.9.
Октагидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин	7.2.9.
Октан-1-ол	3.1.1.1.
Октилкарбинол	3.1.1.1.
Октиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.
Олефинсульфонат C12-C14	5.2.4.1.
Олефинсульфонат C15-C18	5.2.4.1.
$\frac{3}{4} П \frac{3}{4}$	
П-1 3.1.1.1.1.	
П-2 3.1.1.1.1.	
П-3 3.1.1.1.1.	
П-4 3.1.1.1.1.	
П-5 3.1.1.1.1.	
П-6 3.1.1.1.1.	
Парацетамол	4.1.2.2.2.
Пентанат	3.3.2.1.1.
Пентан-1-ол	3.1.1.1.
Пентан-3-он	3.2.1.1.1.
Пентахлораминопиколин	7.2.3.

Пентахлорацетофенон	3.2.1.2.2.
Пентахлорбифенил	2.2.2.2.1.
Пентахлорбутан	2.1.1.
Пентахлордифенил	2.2.2.2.1.
Пентахлорпиколин	7.2.3.
Пентахлорпропан	2.1.1.
1-(Пентахлорфенил)этанон	3.2.1.2.2.
Пентаэритрит	3.1.3.1.
Пентаэтиленгликоль	3.1.3.3.1.
Пентилкарбинол	3.1.1.1.
Перфторгептаналь гидрат	3.2.1.1.1.
Перхлорбуга-1,3-диен	2.1.2.
Перхлорбутан	2.1.1.
Перхлорметиленициклопентен	2.2.1.1.
Пилорам	7.2.3.
α -Пиколин	7.2.3.
Пиперазин	7.2.6.
Пиперидин	7.2.2.
Пиридин	7.2.3.
Пирогаллол	3.1.3.2.
Пирокатехин	3.1.3.2.
Полихлорпинен	2.2.1.2.
Префар	6.2.2.2.2.
Продукт С-789	4.1.3.2.2.
Прометрин	7.2.7.
Пропазин	7.2.7.
Пропандинитрил	4.1.3.1.1.
Пропан-1-ол	3.1.1.1.
Пропан-2-ол	3.1.1.1.
Пропантриол	3.1.3.1.
Пропен	1.1.
Пропеналь	3.2.1.1.2.
Пропенамид	4.1.1.1.1.
Проп-2-ен-1-ол	3.1.1.1.
Пропиламин	4.1.1.1.1.
Пропилбензол	1.2.2.1.
Пропилен	1.1.
Пропилкарбинол	3.1.1.1.
N-Пропил-1-пропанамин	4.1.2.1.
<i>o</i> -и <i>n</i> -Пропилфенол	3.1.1.2.2.
N-Пропил-N'-(<i>p</i> -хлорбензолсульфонил)мочевина	5.2.2.
3-Пропил-1-[(<i>p</i> -хлорфенил)сульфонил]мочевина	5.2.2.
S-Пропил-N-этил-N-бутилтиокарбамат	5.1.4.1.
Протиофос	6.2.2.2.1.

	$\frac{3}{4} P \frac{3}{4}$	
Рицид-П		6.2.2.2.
Рогор		6.2.2.2.2.
Ронит		5.1.4.2.
	$\frac{3}{4} C \frac{3}{4}$	
Сайфос		7.2.7.
Сафикол		7.2.7.
Севин		4.1.2.2.3.
Сероуглерод		5.1.4.
Сильван		7.1.2.
Симазин		7.2.7.
Симазин нерастворимый		7.2.7.
Ситазол		4.2.1.2.2.
С-кислота		5.2.4.2.
Солан		4.1.2.2.2.
СПД-3		7.2.5.
Спирт аллиловый		3.1.1.1.
Спирт 2-аллилоксиэтиловый		3.1.3.3.1.
Спирт амиловый		3.1.1.1.
Спирт бутиловый вторичный		3.1.1.1.
Спирт бутиловый нормальный		3.1.1.1.
Спирт бутиловый третичный		3.1.1.1.
Спирт гексиловый вторичный		3.1.1.1.
Спирт гексиловый нормальный		3.1.1.1.
Спирт гексиловый третичный		3.1.1.1.
Спирт гептиловый нормальный		3.1.1.1.
Спирт диацетоновый		3.2.1.1.1.
Спирт 1,1-дигидроперфторгептиловый		3.1.1.1.1.
Спирт диоксановый		7.1.3.
Спирт β,β -дихлоизопропиловый		3.1.1.1.1.
Спирт изобутиловый		3.1.1.1.
Спирт изопропиловый		3.1.1.1.
Спирт метиловый		3.1.1.1.
Спирт нониловый нормальный		3.1.1.1.
Спирт октиловый нормальный		3.1.1.1.
Спирт пирановый		7.1.3.
Спирт пропиловый		3.1.1.1.
Спирт 1,1,9-тригидрогексадекафторнониловый		3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,7-тригидрододекафторгептиловый		3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,5-тригидрооктафторпентиловый		3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,3-тригидротетрафторпропиловый		3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,13-тригидротетраэйкозафтортридециловый		3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундециловый		3.1.1.1.1.
Спирт фуриловый		7.1.2.

Стирол	1.2.2.1.
Сукционитрил	4.1.3.1.1.
Сульпрофос	6.2.2.2.
Сульфациридазин	7.2.6.
Сульфиддибутилолово	8.2.
Сульфидофос	6.2.2.2.
Сульфофан	7.3.
1,1'-сульфонил-бис(4-хлорбензол)	5.2.2.
4,4'-Сульфонилданилин	5.2.2.
Суффикс	4.1.3.1.2.
$\frac{3}{4} M \frac{3}{4}$	
Терефталойлхлорид	3.3.3.
1,3,5,7-Тетраазатрициклодекан	7.2.8.
Тетрабутилолово	8.2.
Тетрабутилстаннан	8.2.
Тетрагидробензол	1.2.1.1.
3а,4,7,7а-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гепта- хлор-4,7-метано-1Н-инден	2.2.1.2.
1,4,5,8-Тетрагидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,4,5,8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2.
3а,4,7,7а-Тетрагидро-4,7-метано-1Н-инден	1.2.1.2.
Тетрагидро-1,4-оксазин	7.4.1.
Тетрагидрофен-1,1-диоксид	7.3.
Тетрагидрохинон	3.2.2.
Тетразул	5.1.2.
Тетраметилен сульфид	7.3.
2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он	7.2.2.
Тетраметилтиурамдисульфид	5.1.4.2.
Тетранитрометан	4.2.1.1.
3,6,9,12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол	3.1.3.3.1.
Тетраоксипропилэтилендиамин	4.1.1.2.1.
1,2,3,4-Тетрахлорбензол	2.2.2.1.1.
2,3,5,6-Тетрахлор- <i>n</i> -бензохинон	3.2.2.1.
2,3,5,6-Тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,2,3,4-Тетрахлорбутан	2.1.1.
Тетрахлорпентан	2.1.1.
Тетрахлордиан	3.1.3.2.1.
Тетрахлорметан	2.1.1.
1,1,1,9-Тетрахлорнонан	2.1.1.
1,1,1,5-Тетрахлорпентан	2.1.1.
Тетрахлорпиколин	7.2.3.
1,1,1,3-Тетрахлорпропан	2.1.1.
Тетрахлорпропен	2.1.2.

2,3,5,6-Тетрахлортерефталойл дихлорид	3.3.3.
1,1,1,1-Тетрахлорундекан	2.1.1.
Тетрахлорхинон	3.2.2.1.
Тетрахлорэтан	2.1.1.
Тетраэтиленгликоль	3.1.3.3.1.
Тетраэтилолово	8.2.
Тетраэтилсвинец	8.3.
Тетраэтилстаннан	8.2.
N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид	5.1.4.2.
Тетраэтилтиурамдисульфид	5.1.4.2.
Тиазон	7.4.2.
Тиллам	5.1.4.1.
1,1-Тио-бис-этен	5.1.2.
Тиоиндол	7.2.4.
Тиокарбамид	5.1.4.1.
Тиомочевина	5.1.4.1.
Тиофанат	5.1.4.1.
Тиофен	7.3.
Тиофос	6.2.2.2.2.
Тиофуран	7.3.
Тиурам Д	5.1.4.2.
Тиурам Е	5.1.4.2.
Токкорн	4.2.1.2.2.
Токутион	6.2.2.2.1.
<i>m</i> -Толуидин	4.1.1.1.2.
<i>n</i> -Толуидин	4.1.1.1.2.
Толуол	1.2.2.1.
Топсин	5.1.4.1.
Тордон	7.2.3.
Трефлан	4.2.1.2.2.
1,3,5-Триазин-2,4,6(1H,3H,5H)-трион	7.2.7.
Триалкиламин C7-C9	4.1.3.1.
Триаллиламин	4.1.3.1.
1,2,4-Триаминобензола фосфат	6.2.4.
Триацетонамин	7.2.2.
Трибромметан	2.1.1.
Трибутиламин	4.1.3.1.
Трибутилметакрилатолово	8.2.
Трибутил(2-метил-1-оксо-2-пропенил)оксистеранн	8.2.
Трибутилолова хлорид	8.2.
S,S,S-Трибутилтрифосфат	6.2.2.2.
Трибутифосфат	6.2.2.
O,O,O-Трибутилфосфат	6.2.2.
Трибутилхлорстеранн	8.2.

2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафтор-гептан-1-ол	3.1.1.1.1.
Триизооктиламин	4.1.3.1.
Триизопентилфосфин оксид	6.1.2.
Триизопропаноламин	4.1.3.1.2.
Триiodометан	2.1.1.
Трикрезилфосфат	6.2.2.
О,О,О-Трикрезилфосфат	6.2.2.
Трикселенилфосфат	6.2.2.
О,О,О-Трикселенилфосфат	6.2.2.
Триметиламин	4.1.3.1.
2,4,6-Триметиланилин	4.1.1.1.2.
Триметилкарбинол	3.1.1.1.
Триметилфосфат	6.2.2.
О,О,О-Триметилфосфат	6.2.2.
Триметилфосфит	6.2.1.
N,N,N-Триметил-N-(2-хлорэтил)аммоний хлорид	4.1.4.
2,4,4-Тринитробензанилид	4.2.1.2.2.
Тринитробензол	4.2.1.2.2.
Тринитрометан	4.2.1.1.
1,3,5-Тринитро-1,3,5-пергидротриазин	7.2.7.
2,4,6-Тринитрофенол	4.2.1.2.2.
1,2,3-Триоксибензол	3.1.3.2.
Триоксипропан	3.1.3.1.
Трипропиламин	4.1.3.1.2.
Трис(диэтиламино)-2-хлорэтилфосфин	6.1.1.
Трифенилфосфит	6.2.1.
О,О,О-Трифенилфосфит	6.2.1.
m-Трифторметиланилин	4.1.1.1.2.
Трифторметилбензол	2.2.2.1.2.
3-(Трифторметил)бензоламин	4.1.1.1.2.
m-Трифторметилнитробензол	4.2.1.2.2.
N-Трифторметилфенил-N',N'-диметилмочевина	4.1.3.2.2.
1-(3-Трифторметилфенил)мочевина	4.1.2.2.2.
m-Трифторметилфенилмочевина	4.1.2.2.2.
Трифторпропилсилан	8.5.
Трифторхлорпропан	2.1.1.
2,4,6-Трихлоранилин	4.1.1.1.2.
Трихлорацетальдегид	3.2.1.1.1.
1,3,5-Трихлорбензол	2.2.2.1.1.
2,4,6-Трихлорбензоламин	4.1.1.1.2.
Трихлорбифенил	2.2.2.2.1.
2,3,4-Трихлорбутен-1	2.1.2.
2,3,4-Трихлорбут-1-ен	2.1.2.
2,3,6-Трихлор-n-трет-бутилтолуол	2.2.2.1.1.

Трихлордифенил	2.2.2.2.1.
Трихлорметафос-3	6.2.2.2.1.
2-Трихлорметилдихлорпиридин	7.2.3.
Трихлорметилтиотетрагидрофталимид	7.2.4.
2-Трихлорметил-3,4,5,6-тетрахлорпиридин	7.2.3.
N-Трихлорметилтиофталимид	7.2.4.
2-Трихлорметил-3,4,5-трихлорпиридин	7.2.3.
1,1,5-Трихлорпентен	2.1.2.
1,2,3-Трихлорпропан	2.1.1.
2,3,6-Трихлортолуол	2.2.2.1.1.
1,1,1-Трихлорэтан	2.1.1.
Трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.
2,4,5-Трихлорфеноксиэтил- α , α -дихлорпропионат	3.3.2.1.1.
2-(2,4,5-Трихлорфенокси)этиловый эфир 2,2-дихлорпропионовой кислоты	3.3.2.1.1.
2,4,5-Трихлорфеноксиэтилтрихлорацетат	3.3.2.1.1.
1,2,4-Трихлор-5-[4-(хлорфенил)тио]бензол	5.1.2.
Трихлорфенол	3.1.1.2.2.
Трициклогексилоловохлорид	8.2.
Трициклодека-3,8-диен	1.2.1.2.
Триэтаноламин	4.1.3.1.2.
Триэтиламин	4.1.3.1.
Триэтилендиамин	7.2.8.
Тропотокс	3.3.1.1.1.
$\frac{3}{4}$ У $\frac{3}{4}$	
Уротропин	7.2.8.
$\frac{3}{4}$ Ф $\frac{3}{4}$	
Феназон	7.2.6.
n-Фенетидин	4.1.1.1.2.
Фенидон	7.2.5.
Фениламин	4.1.1.1.2.
1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридазон-6	7.2.6.
Фенилбензол	1.2.2.2.1.
N-Фенилбензоламин	4.1.2.2.2.
N-Фенил-1,4-бензолдиамин	4.1.2.2.2.
1-Фенилбутан	1.2.2.1.
Фенилгидразин	4.1.1.2.2.
Фенилгидроксиламин	4.1.1.1.2.
N-Фенилгидроксиламин	4.1.1.1.2.
1-Фенил-4,5-дихлорпиридазон-6	7.2.6.
Фенилендиамин	4.1.1.2.2.
Фенилен-1,2-диамин	4.1.1.2.2.

<i>m</i> , -Фенилендиамин	4.1.1.2.2.
<i>o</i> -Фенилендиамин	4.1.1.2.2.
<i>n</i> -Фенилендиамин	4.1.1.2.2.
1-Фенил-3-пиразолидон	7.2.5.
1-Фенилпропан	1.2.2.1.
N-Фенил- <i>n</i> -фенилендиамин	4.1.2.2.2.
N-Фенил-N-этилбензолметанамин	4.1.3.2.2.
O-Фенил-O-этилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Фенмедифам	4.1.2.2.2.
3-Феноксibenзальдегид	3.2.1.2.2.
<i>m</i> -Феноксibenзальдегид	3.2.1.2.2.
3-Феноксibenзиловый спирт	3.1.3.3.2.
3-Фенокситолуол	3.1.2.2.
<i>m</i> -Фенокситолуол	3.1.2.2.
3-Феноксифенилкарбинол	3.1.3.3.2.
3-Феноксифенилметанол	3.1.3.3.2.
Фенол	3.1.1.2.2.
Флорел	6.1.3.
Флотореагент ТГС	3.1.1.1.
Фозалон	7.4.1.
Формин	7.2.8.
Фосбтил	6.2.2.2.2.
Фосфамид	6.2.2.2.2.
Фреон-12	2.1.1.
Фреон-22	2.1.1.
Фреон 253	2.1.1.
Фгалан	7.2.4.
Фгалофос	7.2.4.
2-Фуральдегид	7.1.2.
Фуран	7.1.2.
2-Фуранметанол	7.1.2.
Фур-2-илметанол	7.1.2.
Фурфурол	7.1.2.
$\frac{3}{4} \times \frac{3}{4}$	
Хинизарин	3.2.2.2.
<i>n</i> -Хинондиоксим	4.1.2.2.2.
Хлораль	3.2.1.1.1.
Хлорамп	7.2.3.
Хлоранил	3.2.2.1.
<i>m</i> -Хлоранилин	4.1.1.1.2.
<i>n</i> -Хлоранилин	4.1.1.1.2.
1-Хлорантрахинон	3.2.2.1.
2-Хлорантрахинон	3.2.2.1.
β -Хлорантрахинон	3.2.2.1.

1-Хлор-4-бензоиламиноантрахинон	4.1.2.2.3.
Хлорбензол	2.2.2.1.1.
3-Хлорбензоламин	4.1.1.1.2.
4-Хлорбензоламин	4.1.1.1.2.
4-Хлорбензолсульфокислота, натриевая соль	5.2.4.1.1.
<i>n</i> -Хлорбензолсульфонат натрия	5.2.4.1.1.
2-Хлор-4,6-бис(изопропиламино)- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)- <i>симм</i> -триазина-2-окси-производное	7.2.7.
2-Хлорбуга-1,3-диен	2.1.2.
1-Хлорбтан	2.1.1.
4-Хлорбуг-2-ениловый эфир 2,4-дихлорфеноксиук-сусной кислоты	3.3.2.1.1.
Хлор- <i>n</i> - <i>трет</i> -бутилтолуол	2.2.2.1.1.
4-Хлор-2-бутинил- <i>N</i> -(3-хлорфенил)карбамат	4.1.2.2.2.
α -Хлоргидрин	3.1.3.1.1.
1-Хлор-2-гидроксиэтан	3.1.1.1.1.
Хлордибромметан	2.1.1.
1-Хлор-2,3-дибромпропан	2.1.1.
3-Хлор-2,4-диметилвалеранилид	4.1.2.2.2.
Хлористый метилен	2.1.1.
γ -Хлоркротиловый эфир дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.
Хлорметилбензол	2.2.2.1.2.
<i>o</i> -и <i>n</i> -Хлорметилбензол	2.2.2.1.1.
Хлорметилкарбинол	3.1.1.1.1.
<i>O</i> -(2-Хлор-4-метилфенил)- <i>N'</i> -изопропиламинохлор-метилтиофосфонат	6.1.3.
3-Хлорметил-6-хорбензоксазолон	7.4.1.
2-Хлорнафталин	2.2.2.2.2.
4-Хлор-2-нитроанилин	4.2.1.2.2.
4-Хлор-2-нитробензоламин	4.2.1.2.2.
Хлорнитрозоциклогексан	4.2.2.1.
Хлорный сульфонол	5.2.4.1.1.
β -Хлоропрен	2.1.2.
Хлорофос	6.2.2.1.
6-Хлор-4-пиримидинамин	7.2.6.
Хлорпропамид	5.2.2.
3-Хлорпропан-1,2-диол	3.1.3.1.1.
3-Хлорпроп-1-ен	2.1.2.
Хлортал-диметил	3.3.2.2.2.

2-Хлортиофен	7.3.
<i>o</i> -и <i>p</i> -Хлортолуол	2.2.2.1.1.
Хлортрибутилстаннан	8.2.
1-Хлор-6-(трихлорметил)пиридин	7.2.3.
4-Хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилсульфид	5.1.2.
4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат	5.3.
Хлорфенол	3.1.1.2.2.
6-Хлор-3-хлорметил-2-(3Н)бензоксазолон	7.4.1.
Хлорхолинхлорид	4.1.4.
Хлорциклогексан	2.2.1.1.
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	7.2.4.
Хлорэкс	3.1.2.1.1.
Хлорэндиковый ангидрид	7.1.4.
1-Хлор-2,3-эпоксипропан	7.1.1.
Хлорэтан	2.1.1.
1-Хлорэтан-2-ол	3.1.1.1.1.
2-Хлорэтанол	3.1.1.1.1.
Хлорэтен	2.1.2.
Хлорэтил	2.1.1.
Хлорэтилен	2.1.2.
2-Хлорэтиловый спирт	3.1.1.1.1.
$\frac{3}{4}$ Ц $\frac{3}{4}$	
Централит	4.1.3.2.2.
Цианамид кальция	4.1.3.1.1.
Цианбензальдегида оксим, натриевая соль	4.1.2.2.2.
Цианогуанидин	4.1.3.1.1.
Цианокс	6.2.2.2.2.
Циклоат	5.1.4.2.
Циклогексан	1.2.1.1.
2,5-Циклогександиен-1,4-дион диоксим	4.1.2.2.2.
Циклогексан-1,4-дион	3.2.2.
Циклогексанол	3.1.1.2.1.
Циклогексанон	3.2.1.2.1.
Циклогексаноноксим	4.1.2.2.2.
Циклогексен	1.2.1.1.
3-Циклогексил-6,7-дигидро-1Н-циклопентапири-мидин-2,4(3Н,5Н)-дион	7.2.8.
Циклогексилмид дихлормалеиновой кислоты	7.2.1.
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	7.2.8.
Циклотетраметилентетранитроамин	7.2.9.
Циклотриметилентринитроамин	7.2.7.
Цимид	7.2.1.
Цинеб	5.1.4.2.

Циодрин	6.2.2.
ЦПВ	4.1.3.2.2.
$\frac{3}{4} \text{ Ч } \frac{3}{4}$	
Четыреххлористый углерод	2.1.1.
$\frac{3}{4} \text{ Ш } \frac{3}{4}$	
Шеффер соль	5.2.4.2.
$\frac{3}{4} \text{ Э } \frac{3}{4}$	
Эндозан	4.2.1.2.2.
Эпихлоргидрин	7.1.1.
1,2-Эпоксипропан	7.1.1.
Эптам	5.1.4.1.
Этан-1,2-диол	3.1.3.1.
Этен 1.1.	
Этафос	6.2.2.2.1.
2-(Этенилокси)этанамин	4.1.1.1.1.
Этефон	6.1.3.
Этилакрилат	3.3.2.1.1.
(-Этил-β-акролеин	3.2.1.1.2.
Этиламин	4.1.1.1.1.
N-Этиланилин	4.1.2.2.2.
Этилацетат	3.3.2.1.1.
Этилбензиланилин	4.1.3.2.2.
Этил-N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)аланинат	4.1.3.1.2.
Этилбензол	1.2.2.1.
N-Этилбензоламин	4.1.2.2.2.
N-Этил-1-бутанамин	4.1.2.1.
Этилбутиламин	4.1.2.1.
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	5.1.4.1.
O-Этилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1.
S-Этил-N-гексаметилентиокарбамат	7.2.9.
2-Этилгексеналь	3.2.1.1.2.
Этилен	1.1.
Этиленгликольтетраоксиэтиловый эфир	3.1.3.3.1.
Этилендиамин	4.1.1.2.1.
Этиленбисдитиокарбамат цинка	5.1.4.2.
Этиленбистиокарбамат аммония	5.1.4.2.
Этилртутихлорид	8.1.
Этиленбис(триогликолят)диоктилолово	8.2.
Этиленгликоль	3.1.3.1.
Этиленхлоргидрин	3.1.1.1.1.
Этилидендиацетат	3.3.2.1.1.
Этилкарбинол	3.1.1.1.
Этилксантогенат, соль	5.1.4.3.
N-Этилметатолуидин	4.1.2.2.2.

N-Этил-2-метиланилин	4.1.2.2.2.
Этиловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.
Этиловый эфир N-бензоил-N-(3,4-дихлор-фенил)-2-аминопропионовой кислоты	4.1.3.1.2.
Этиловый эфир β,β-диметилакриловой кислоты	3.3.2.1.1.
Этиловый эфир 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексе-новой кислоты	3.3.2.1.1.
Этиловый эфир 3-метилбут-2-еновой кислоты	3.3.2.1.1.
Этиловый эфир молочной кислоты	3.3.2.1.1.
Этиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.
N-Этил-о-толуидин	4.1.2.2.2.
O-Этил-S-фенил-N-бугиламидодитиофосфат	6.2.2.2.2.
Этилхлорид	2.1.1.
Этил хлористый	2.1.1.
N-Этилциклогексиламин	4.1.2.2.1.
S-этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат	5.1.4.2.
Этинилвинилбутиловый эфир	3.1.2.1.
4-Этоксанилин	4.1.1.1.2.
Этоксилат первичных спиртов C12-C15	3.1.2.1.
Этоксиэтан	3.1.2.1.
Этрел	6.1.3.
Эфирсульфонат	5.3.
¾ Я ¾	
Ялан	7.2.9.